

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 15406

E-posta: ayberk@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/ayberk/cv>

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Fizik, Türkiye 2003 - 2007

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Fizik, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, Türkiye 1995 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı Biyolojik Aktif Molekül Ligandlarının ve Bu Ligandlarla Oluşan Metal Komplekslerinin Titreşimsel Spektrumlarının Deneysel ve Kuantum Kimyasal Yöntemlerle İncelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Fizik, 2007

Yüksek Lisans, Kiyotorfin Dipeptitinin Sıcaklığa Bağlı FT-IR Spektroskopisi ile İncelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Fizik, 2003

Araştırma Alanları

Fizik, Atom ve Molekül Fiziği, Atomik ve moleküler etkileşimler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2009 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2007 - 2009

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2001 - 2007

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Üniversitesi, 2011 - 2012

Verdiği Dersler

BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA II Matematik İ.Ö, Lisans, 2018 - 2019

BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA (PYTHON), Lisans, 2018 - 2019

BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA I Matematik Örgün Tek , Lisans, 2018 - 2019

FİZİKTE MODELLEME VE SİMÜLASYON, Lisans, 2018 - 2019

BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA I Fizik İ.Ö, Lisans, 2017 - 2018

BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA II Matematik Örgün, Lisans, 2018 - 2019
FİZİKTE SAYISAL YÖNTEMLER VE UYGULAMALARI II, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
BİLGİSAYARDA MATEMATİK UYGULAMALARI Matematik İ.Ö, Lisans, 2017 - 2018
BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA I Matematik İ.Ö, Lisans, 2017 - 2018
BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA I Matematik Örgün , Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

YILMAZ A., Bakır-protionamid kompleksinin titreşim spektrumunun deneysel FTIR incelenmesi, Yüksek Lisans, S.MOHAMED(Öğrenci), 2017
YILMAZ A., Bose-Einstein yoğunlaşmasında düzgün doğrusal olmayan davranışların incelenmesi, Doktora, E.TOSYALI(Öğrenci), 2015
YILMAZ A., PROTİYONAMİD MOLEKÜLÜNÜN TİTREŞİM SPEKTRUMLARININ VE YAPILARININ İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, M.Emin(Öğrenci), 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Solvent effects on UV-Vis and FT-IR spectra of indapamide combined with DFT calculations**
Yalcinkaya O., Yılmaz A., Ceylan B. I.
CHEMICAL PAPERS, cilt.74, ss.1103-1111, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A square-pyramidal iron(III) complex obtained from 2-hydroxy-benzophenone-S-allyl-thiosemicarbazone: synthesis, characterization, electrochemistry, quantum chemical studies and antioxidant capability**
Ceylan B. I., YILMAZ A., Bolukbasi O., Acar E. T. , Ozyurek M., Kurt Y., Ulkuseven B.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.73, ss.120-136, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Raman Spectroscopic and Chemometric Investigation of Lipid-Protein Ratio Contents of Soybean Mutants**
ÖĞRÜÇ İLDİZ G., ÇELİK Ö., ATAK Ç., Yılmaz A., Kabuk H. N. , Kaygisiz E., AYAN A., Meric S., Fausto R.
APPLIED SPECTROSCOPY, cilt.74, ss.34-41, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **FCC-hh: The Hadron Collider: Future Circular Collider Conceptual Design Report Volume 3**
Abada A., Abbrescia M., AbdusSalam S. S. , Abdyukhanov I., Abelleira Fernandez J., Abramov A., Aburaia M., Acar A. O. , Adzic P. R. , Agrawal P., et al.
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL-SPECIAL TOPICS, cilt.228, ss.755-1107, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **HE-LHC: The High-Energy Large Hadron Collider Future Circular Collider Conceptual Design Report Volume 4**
Abada A., Abbrescia M., AbdusSalam S. S. , Abdyukhanov I., Abelleira Fernandez J., Abramov A., Aburaia M., Acar A. O. , Adzic P. R. , Agrawal P., et al.
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL-SPECIAL TOPICS, cilt.228, ss.1109-1382, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **FCC Physics Opportunities: Future Circular Collider Conceptual Design Report Volume 1**
Abada A., Abbrescia M., AbdusSalam S. S. , Abdyukhanov I., Fernandez J. A. , Abramov A., Aburaia M., Acar A. O. , Adzic P. R. , Agrawal P., et al.
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL C, cilt.79, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **FCC-ee: The Lepton Collider: Future Circular Collider Conceptual Design Report Volume 2**
Abada A., Abbrescia M., AbdusSalam S., Abdyukhanov I., Abelleira Fernandez J., Abramov A., Aburaia M., Acar A., Adzic P., Agrawal P., et al.
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL-SPECIAL TOPICS, cilt.228, ss.261-623, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Saricicek howardite fall in Turkey: Source crater of HED meteorites on Vesta and impact risk of Vestoids**
Unsalan O., Jenniskens P., Yin Q., Kaygisiz E., Albers J., Clark D. L. , Granvik M., DEMİRKOL İ., ERDOĞAN İ. Y. , BENGÜ A. Ş. , et al.
METEORITICS & PLANETARY SCIENCE, cilt.54, ss.953-1008, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Regular and chaotic solutions in BEC for tilted bichromatical optical lattice**

Tosyali E., Aydogmus F., Yılmaz A.

INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS B, cilt.32, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Experimental and theoretical studies on cis-dioxomolybdenum(VI) complexes of ONN-donor thiosemicarbazon**

İlhan Ceylan B., Yılmaz A., Bolukbasi Yalcinkaya O., Ulkuseven B.

TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.42, ss.1285-1329, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Investigation of the Effects of Seizures Induced with Penthylenetrazole on Biomolecular Structure in Peripheral Tissues with Fourier Transform Infrared Spectroscopy Method and Comparison with Oxidative Stress Markers**

Uzum G., Kuruca S., Kaptan Z., Kapucu A., Dar K., Yılmaz A., Yalcinkaya O., Kartal S., Kaleler I.

ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.73-74, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Molecular structure and vibrational spectroscopic studies of prothionamide by density functional theory**

Yılmaz A., Bolukbasi O.

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.152, ss.262-271, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Micro-Raman, Mid-IR, Far-IR and DFT studies on 2-[4-(4-Fluorobenzamido)phenyl]benzothiazole**

Unsalan O., Sert Y., Ari H., Simao A., Yılmaz A. İ., Boyukata M., Bolukbasi O., Bolelli K., Yalçın İ.

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.125, ss.414-421, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Micro-Raman, Mid-IR, Far-IR and DFT studies on 2-[4-(4-Fluorobenzamido) phenyl] benzothiazole**

ÜNSALAN O., Sert Y., Arı H., Simao A., YILMAZ A., Büyükata M., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., Bolelli K., Yalçın İ.

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.125, ss.414-421, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **X-ray structure analysis and vibrational spectra of Furosemide**

Bolukbasi O., Yılmaz A.

VIBRATIONAL SPECTROSCOPY, cilt.62, ss.42-49, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Micro-Raman, FTIR, SEM-EDX and structural analysis of the Canakkale meteorite**

Unsalan O., Yılmaz A., Bolukbasi O., Öztürk B., Esenoglu H. H., İldiz G. O., Örnek C.

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.92, ss.250-255, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **FT-Raman, FT-IR and NMR spectra, vibrational assignments and density functional studies of 1,3-bis(benzimidazol-2-yl)-2-thiopropane ligand and its Zn(II) halide complexes**

Aghatabay N. M., Tulu M., Somer M., Hacıoğlu D., Yılmaz A.

STRUCTURAL CHEMISTRY, cilt.19, ss.21-32, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **An experimental and theoretical vibrational spectra of isoniazide**

YILMAZ A., Bolukbasi O., Bakiler M.

Journal of Molecular Structure, cilt.872, ss.182-189, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **An experimental and theoretical vibrational spectra of isoniyazide”, Journal of Molecular Structure**

YILMAZ A., Bölükbaşı O., Bakiler M.

JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.2-3, ss.182-189, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **FT-Raman, FT-IR and NMR spectra, vibrational assignments and density functional studies of 1,3-bis(benzimidazol-2-yl)-2-thiopropane ligand and its Zn(II) halide complexes’**

Aghatabay N. M., TALU M., Somer M., Hacıoğlu D., YILMAZ A.

STRUCTURAL CHEMISTRY, cilt.19, ss.21-32, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- **An experimental and theoretical study of vibrational spectra of picolinamide, nicotinamide, and isonicotinamide**

Bakiler M., Bolukbasi O., Yılmaz A.

JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.826, ss.6-16, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Theoretical and experimental vibrational spectra of kyotorphin dipeptide**

Yılmaz A., AKYUZ S.

JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.744, ss.951-960, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Vibrational analysis of isonicotinamide**

Akalın E., Yılmaz A., Akyüz S.

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Synthesis, Spectroscopic and Quantum Chemical Studies of a Novel Cis-dioxomolybdenum (vi) Thiosemicarbazonate Complex**
İlhan Ceylan B., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., ÜLKÜSEVEN B.
International Journal of Chemical Engineering and Applications, cilt.7, ss.195-198, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Synthesis, Spectroscopic and Quantum Chemical Studies of a Novel Cis-dioxomolybdenum(VI) Thiosemicarbazonate Complex**
İLHAN CEYLAN B., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., Ülküseven B.
International Journal of Chemical Engineering and Applications, no.3, ss.195-198, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Synthesis, Spectroscopic and Quantum Chemical Studies of a Novel Cis-dioxomolybdenum(VI) Thiosemicarbazonato Complex**
İLHAN CEYLAN B., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., ÜLKÜSEVEN B.
International Journal Of Chemical Engineering and Applications, cilt.7, ss.195-198, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **New Researches New Ideas on Social Science**
EMRE G., Yaşayan G., ÜNSALAN O., YILMAZ A.
The Importance Of Surface-Cleaning In The Conservation And Restoration Of Oil Paintings, Sarıtaş E., Editör,
Trafford Publishing , Texas, ss.303-346, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Global Optimization and Vibrational Frequencies of Lennard-Jones Cluster Containing 7 Atoms**
YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O.
Molecular Spectroscopy and Biological Applications International Workshop, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 June 2019, ss.6
- **Solvent Effect On Infrared Spectra Of Anti-Hypertension Drug Molecules**
BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A.
Molecular Spectroscopy and Biological Applications International Workshop, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 June 2019, ss.5
- **Synthesis, spectroscopic characterization and DFT studies of Cu(II)-Furosemide Complex'**
İLHAN CEYLAN B., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A., ÜLKÜSEVEN B.
8th International Advanced Technologies Symposium (IATS'17), Elazığ, Türkiye, 19 - 22 October 2017, ss.1177
- **Pentilentetrazol ile İndüklenen Nöbetlerin Periferik Dokularda Biyomoleküler Yapı Üzerine Etkilerinin Fourier Transform İnfrared Spektroskopi Yöntemi ile Araştırılması ve Oksidatif Stres Markırları ile Karşılaştırılması.**
ÜZÜM G., Erdem Kuruca S., Kaptan Z., KAPUCU A., AKGÜN DAR K., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., KARTAL S., Kaleler İ., KURUCA D. S.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 September 2017, ss.82
- **Synthesis, Experimental and Theoretical Characterization of Metal Complexes of Furosemide with Pd (II) and Fe (III) ions**
İLHAN CEYLAN B., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A., Ülküseven B.
MEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, Kopenhag, Danimarka, 2 - 05 July 2017, ss.56

- **Resonant Production of Scalar Leptons via RPV Couplings at the FCC**
KARTAL S., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A., Özdemir K., Sultansoy S., Şahin M.
FCC Week 2017, Berlin Germany, Berlin, Almanya, 29 May - 02 June 2017, ss.268
- **Experimental and DFT study on Cu(II)-Prothionamide Complex**
İLHAN CEYLAN B., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., Ülküseven B.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 April 2017, ss.385
- **SEARCH ON GAUGE BOSON WITH HIGGS ANOMALOUS COUPLINGS AT EP-COLLIDERS**
BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., ALTINLI M., TÜRK ÇAKIR İ., YILMAZ A., ŞENOL A. K. , KARTAL S.
TFD32 Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 6 - 09 September 2016, ss.15-16
- **FT-IR Spectroscopy and Multivariate Analysis as an Auxiliary Tool for Diagnosis of Mental Disorders: Bipolar and Schizophrenia Cases**
ÖĞRÜÇ İLDİZ G., ÜNSALAN O., ARAUJO-ANDRADE C., ARSLAN M., KARATEPE H. T. , YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI O., HERKEN H.
II. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy, Antalya, Türkiye, 13 - 18 September 2015, ss.216
- **'A Comparative Study on Vibrational Spectra of Free Indapamide and its DMSO Solution'**
BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A., İLHAN CEYLAN B.
II. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS 2015), Antalya, Türkiye, 13 - 18 September 2015, ss.118
- **Türkiye Meteor Takip Sistemleri Donanım, Yazılım ve Özellikleri**
Kaygısız E., ÜNSALAN O., Terzioğlu Z., Temel T., Solmaz A., Topoyan D., Özel M. E. , Derman İ., Kocahan Ö., ESENOĞLU H. H. , et al.
UAK2015-19.Ulusal Astronomi Kongresi ve 8.Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 February 2015, ss.1
- **SYNTHETIC, SPECTROSCOPIC AND QUANTUM CHEMICAL STUDIES OF A NOVEL CIS-DIOXOMOLYBDENUM(VI) THIOSEMİCARBAZONATE COMPLEX**
İLHAN CEYLAN B., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., ÜLKÜSEVEN B.
6th International Conference on Chemical, Biological and Environmental Engineering' (ICBEE 2014), Paris, Fransa, 15 - 16 September 2014, ss.1-5
- **Turkish Meteor Surveillance Systems and Network: Impact Craters and Meteorites Database**
ÜNSALAN O., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A.
Asteroids, Comets, Meteors, Helsinki, İsviçre, 30 - 04 Haziran 2014, ss.10-11
- **Pollutant identification on the walls of "Valence Aqueduct" (Bozdoğan Kemerı, İstanbul) by portable handheld Raman, SEM-EDX, Far-infrared and Mid-infrared techniques.**
ÜNSALAN O., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., EMRE G.
International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy, İstanbul, Türkiye, 11 - 15 June 2013, ss.4
- **Far-infrared, Mid-infrared, Raman and SEM-EDX investigations on pigments from palette of old paintings by Feyhaman Duran and comparison with organic pigments**
ÜNSALAN O., EMRE G., YILMAZ A., Yaşayan G.
International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy, İstanbul, Türkiye, 11 - 15 June 2013, ss.3
- **Structural identification of the Çanakkale meteorite by vibrational spectroscopy**
ÜNSALAN O., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., Öztürk B., ESENOĞLU H. H. , ÖRNEK C. Y.
POLCMOS-2011, Polonya, ss.1
- **Micro-Raman, FTIR, SEM-EDX and structural analysis of Çanakkale Meteorite**
ÜNSALAN O., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., ÖZTÜRK B., ESENOĞLU H. H. , ÖRNEK C. Y.
Turkish Physical Society 28th International Physical Congress, Muğla, Türkiye, ss.164
- **The Intra and Intermolecular Hydrogen Bonding Effects Of Isoniazide**
BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A., BAKİLER M.
2nd Workshop on Computer Aided Drug Design& Development- Molecular modeling, Ankara, Türkiye, 26 - 29 June 2008, ss.80
- **Pikolinamid Molekülünün Titreşim Spektrumunun Yoğunluk Fonksiyon Teorisi ile İncelenmesi**
BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A., BAKİLER M.
Atom Molekül ve Çekirdek Sistemlerinin Yapıları ve Spektrumları Çalıştayı, Çanakkale, Türkiye, 8 - 10 July 2005, ss.46

- **Tetraazidoaurat(III),[AU(N3)4]-,Kompleks Anyonlarının Deneysel ve Teorik Yöntemlerle Titreşimsel Spektrumlarının İncelenmesi**

YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., Somer M.

Atom Molekül ve Çekirdek Sistemlerinin Yapıları ve Spektrumları Çalıştayı, Çanakkale, Türkiye, 8 - 10 July 2005, ss.38

- **Vibrational Analysis of Hydralazine**

ÖZEL A., Can A., YALÇINKAYA O., YILMAZ A., AKYÜZ S.

XXVII European Congress on Molecular Spectroscopy, Polonya, 1 - 04 September 2004, ss.1

- **Vibrational Analysis of Isonicotinamide**

AKALIN E., YILMAZ A., Akyüz S.

XXVIIth European Congress on Molecular Spectroscopy, Polonya, 1 - 04 September 2004, ss.360

Diğer Yayınlar

- **Turkish meteor surveillance systems and network: Impact craters and meteorites database, Poster Presentation — ACM (Asteroids, Comets and Meteors), Marina Congress Center, Helsinki, June 30th – July 4th 2014**

ÜNSALAN O., Özel M. E. , Derman İ., Terzioğlu Z., Kaygısız E., Temel T., Topoyan D., Solmaz A., Kocahan O. Y. , ESENOĞLU H. H. , et al.

Diğer, ss.559, 2014

Desteklenen Projeler

KARTAL S., YILMAZ A., SAHİN M., ÖZDEMİR K., SULTANSOYS., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Resonant Production of Scalar leptons via RPV Couplings at the FCC, 2017 - 2018

BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SARIÇİÇEK (BİNGÖL)

METEORİTLERİNİN, JEOLJİ MÜZESİ KOLEKSİYONU'NA KAZANDIRILMASI, 2015 - 2016

BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A., İLHAN CEYLAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İndapamide Molekülünün Oksomolbden (IV) ile oluşturduğu kompleksin Titreşim Spektrumu ile İncelenmesi, 2015 - 2016

KARTAL S., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., YILMAZ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeraltı Araştırma Laboratuvarında Karanlık Madde Araştırması, 2015 - 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):289

h-indeksi (WOS):8

Ödüller

YILMAZ A., Araştırma, Max Planck Institute for Chemical Physics of Solids, Temmuz 2006

DAYLAN ESMER G., YILMAZ A., BAŞARILI ARAŞTIRMACI BELGESİ, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ ARAŞTIRMA FONU, Eylül 2005