

Prof. Dr. Elif BOYDAŞ

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/ebaydas>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: tMz7dOEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6847-8604

Yoksis Araştırmacı ID: 47598

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, ATOM NUMARASI 22? Z? 29 OLAN ELEMENTLERİN HALOJENLİ BİLESİKLERİNDE UYARMA ENERJİSİNE BAĞLI OLARAK K TABAKASI FLÖRESANS TESİR KESİTLERİ ÜZERİNE KİMYASAL ETKİLER, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 2000

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 1994 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

X-Işını Spektroskopisi-I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Atom ve Molekül Fiziği, Lisans, 2020 - 2021

X-IŞINI SPEKTROSKOPİSİ I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Fizik I, Lisans, 2020 - 2021

Modern Fizik, Lisans, 2019 - 2020

Fizik II, Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

BOYDAŞ E., Atom Numarası 22 ile 30 Arasında Olan 3d Geçiş Elementlerinin Etkin Atom Numaralarının WDXRF Sisteminde Saçılm VE EDXRF Soğurma Medoduyla İncelenmesi, Yüksek Lisans, E.Cömert(Öğrenci), 2015
BOYDAŞ E., Koherent ve Compton Saçılan X-Işımlarını Kullanarak Fe Elementi İçin Matris Etkilerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, H.Hüseyin(Öğrenci), 2013
BOYDAŞ E., Pb Elementlerinin L Tabakası X-Işını Flöresans Şiddetleri Üzerine Matris Etkileri, Yüksek Lisans, E.Narmanlı(Öğrenci), 2012
BOYDAŞ E., EDXRF ve WDXRF Spektroskopik Analizlerde Matris Soğurma Etkilerinin Düzeltmesi, Doktora, M.Büyükyıldız(Öğrenci), 2011
BOYDAŞ E., Atom Numarası 25 ile 30 arasındaki elementlerin La ve Lb X-Işımları yayımlama çizgileri üzerine Kimyasal Kaymanın İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.Büyükyıldız(Öğrenci), 2008

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Temmuz, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, mersin Üniversitesi, Eylül, 2022

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2022

Sanatta Yeterlilik İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Sanatta Yeterlilik İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2022

Sanatta Yeterlilik İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Sanatta Yeterlilik İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Sanatta Yeterlilik İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Sanatta Yeterlilik İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Atatürk Üniversitesi, Kasım, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2020

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Atatürk Üniversitesi, Ekim, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Y. L. Tez Savunma, Üniversite, Mayıs, 2017

Doçentlik Sınavı, Doç. Sınavı, İTÜ, Şubat, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Y. L. Tez Savunma, Üniversite, Mayıs, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the radiosensitive properties of curcumin and temozolomide**
KOÇ K., YILMAZ D., BOYDAŞ E.
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.226, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **The differential scattering parameters of different types of materials in Compton energy region for nuclear applications**
Buyukyildiz M., Tuna G., Kurudirek M.
EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL PLUS, cilt.137, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Characterization of matrix effects for Pb L-shell energy dispersive X-ray fluorescence (EDXRF) in binary compounds of cadmium, copper, molybdenum, and zinc**
Narmanli Han E., BOYDAŞ E.

INSTRUMENTATION SCIENCE & TECHNOLOGY, cilt.49, ss.616-628, 2021 (SCI-Expanded)

- IV. **White and some colored marbles as alternative radiation shielding materials for applications**
Buyukyildiz M., Kilic A. D., Yilmaz D.
RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, cilt.175, ss.657-671, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **The use of scattering peaks for matrix effect correction in WDXRF analysis**
YILMAZ D., BOYDAŞ E.
Radiation Physics and Chemistry, cilt.153, ss.17-20, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Measurement of photon interaction parameters of high-performance polymers and their composites**
Buyukyildiz M., Tasdelen M. A., KARABUL Y., ÇAĞLAR M., İÇELLİ O., BOYDAŞ E.
RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, cilt.173, ss.474-488, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Quantitative X-Ray Analysis for Cr-Fe Binary Ferroalloys by Using EDXRF-WDXRF Techniques**
Buyukyildiz M., Boydaş E., Kurudirek M., Orhan E. O.
INSTRUMENTS AND EXPERIMENTAL TECHNIQUES, cilt.60, ss.584-588, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of mass attenuation coefficients and effective atomic numbers for compounds of the 3d transition elements**
YILMAZ D., BOYDAŞ E., COMERT E.
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.125, ss.65-68, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Characterization of the effective atomic number for first row transition elements by the ratio of coherent to compton scattering intensities obtained by wavelength dispersive X-ray fluorescence**
BOYDAŞ E., YILMAZ D., COMERT E.
INSTRUMENTATION SCIENCE & TECHNOLOGY, cilt.44, sa.6, ss.642-650, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Chemical effects in the $K\alpha$ and $K\beta$ 1,3 of X-ray emission spectra of Fe**
Baydaş E., Öz E.
Journal of Electron Spectroscopy and Related Phenomena, cilt.185, ss.27-31, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Chemical shifts observed in $L\alpha$ X-ray emission lines of elements in the range of $26 \leq Z \leq 30$ in their halogen compounds**
Büyükyıldız M., Öz E., Baydaş E., KURUDİREK M.
Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, cilt.291, sa.2, ss.467-472, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of chemical combination on x-ray K alpha and K beta(1,3) emission spectra of Co**
BOYDAŞ E., Öz E.
PHYSICA SCRIPTA, cilt.81, ss.1-6, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of chemical combination on x-ray K alpha and K beta(1,3) emission spectra of Co**
BOYDAŞ E., Öz E.
PHYSICA SCRIPTA, cilt.81, ss.1-6, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Chemical shifts of Cr $K\alpha$ and $K\beta$ 1,3 lines by WDXRF spectrometry**
Baydaş E., Öz E.
X-Ray Spectrometry, cilt.38, sa.5, ss.394-398, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Standard deviations of the error effects in preparing pellet samples for WDXRF spectroscopy**
DEMİR F., BUDAK G., Baydaş E., ŞAHİN Y.
Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms, cilt.243, sa.2, ss.423-428, 2006 (SCI-Expanded)
- XVI. **Measurement of L shell X-ray fluorescence intensity ratios for some elements in the atomic number range of $66 \leq Z \leq 90$ by photoionization of consecutive L-subshells**
ÖZ E., Baydaş E., ERTUĞRUL M., ŞAHİN Y.
Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, cilt.260, sa.1, ss.75-79, 2004 (SCI-Expanded)
- XVII. **Measurement of energy dependence of K X-ray fluorescence cross-sections for Co, Ni and Cu halogens compounds**
Baydaş E., ŞABIN Y., BÜYÜKKASAP E.
Physica Scripta, cilt.67, sa.6, ss.547-550, 2003 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Variation of the $K\beta/K\alpha$ intensity ratios of Ti, V and Cr in halogen compounds versus excitation energy in the interval 5.5-12.1 keV**

- Baydaş E., ŞAHİN Y., BÜYÜKKASAP E.
Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, cilt.256, sa.1, ss.27-30, 2003 (SCI-Expanded)
- XIX. **Measurement of $K\alpha$ and $K\beta$ X-ray fluorescence cross-sections and the $K\beta/K\alpha$ intensity ratios for elements in the range $22 \leq Z \leq 29$ by 10 keV photons**
Baydaş E., ŞAHİN Y., BÜYÜKKASAP E.
Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer, cilt.77, sa.1, ss.87-93, 2003 (SCI-Expanded)
- XX. **Measurement of X-ray production cross-sections of Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni and Cu molecules**
Söğüt Ö., Baydaş E., BÜYÜKKASAP E., Küçükönder A., ŞAHİN Y.
European Physical Journal D, cilt.22, sa.1, ss.13-16, 2003 (SCI-Expanded)
- XXI. **Variation of K X-ray fluorescence cross-sections of Ti, V and Cr in halogens compounds in energy interval 5.5-12.1 keV**
Baydaş E., SÖĞÜT Ö., ŞAHİN Y., BÜYÜKKASAP E.
Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer, cilt.75, sa.4, ss.473-480, 2002 (SCI-Expanded)
- XXII. **Chemical effects on L shell fluorescence yields of Ba, La and Ce compounds**
SÖĞÜT A., Baydaş E., BÜYÜKKASAP E., ŞAHİN Y., Küçükönder A.
Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, cilt.251, sa.1, ss.119-122, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Variation of K X-ray fluorescence cross-sections of Fe in F compounds at an energy interval of 7.6-14.4 keV**
Baydaş E., SÖĞÜT Ö., ŞAHİN Y., BÜYÜKKASAP E.
Spectrochimica Acta - Part B Atomic Spectroscopy, cilt.57, sa.2, ss.375-380, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Chemical effects on $K\beta/K\alpha$ X-ray intensity ratios of Mo, Ag, Cd, Ba, La, Ce compounds and total mass attenuation coefficients of Fe and Cu**
Söğüt Ö., Seven S., Baydaş E., Büyükkasap E., Küçükönder A.
Spectrochimica Acta - Part B Atomic Spectroscopy, cilt.56, sa.8, ss.1367-1374, 2001 (SCI-Expanded)
- XXV. **Chemical effects on K X-ray intensity ratios of Mo Ag Cd Ba La Ce compounds and total mass attenuation coefficients of Fe and Cu**
SÖĞÜT Ö., SEVEN S., BOYDAŞ E., ERDOĞAN B., KÜÇÜKÖNDER A.
Spectrochimica Acta Part B-Atomic Spectroscopy, cilt.56, ss.1367-1374, 2001 (SCI-Expanded)
- XXVI. **L X-ray intensity ratios of some elements in the region of $56 \leq Z \leq 83$**
Baydaş E., SÖĞÜT Ö., BÜYÜKKASAP E., ŞAHİN Y.
Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, cilt.247, sa.3, ss.487-489, 2001 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Chemical effects on L X-ray fluorescence cross-sections of Ba, La, and Ce compounds**
Baydaş E., SÖĞÜT Ö., ŞAHİN Y., BÜYÜKKASAP E.
Radiation Physics and Chemistry, cilt.54, sa.3, ss.217-221, 1999 (SCI-Expanded)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **MÜHENDİSLER VE FEN BİLİMCİLER İÇİN FİZİK ELEKTRİK VE MANYETİZMA PROBLEM ÇÖZÜMLERİ**
Boydaş E., Yılmaz D., Yıldırım M., Şahin Y., Duman S., Demir L.
Atatürk Üniversitesi Yayınları, Erzurum, 2022
- II. **MÜHENDİSLER VE FEN BİLİMCİLER İÇİN FİZİK 1. CİLT SORULARI VE ÇÖZÜMLERİ**
GÜROL A., YILMAZ D., BOYDAŞ E., YILDIRIM M., DUMAN S., ŞAHİN Y., GÜRBULAK B., TURGUT G.
Atatürk Üniversitesi Yayınları No: 1233, Erzurum, 2019
- III. **6. İş ve Kinetik Enerji**
BOYDAŞ E.
Fizik, Yusuf Şahin, Muhammet Yıldırım, Editör, Korza Yayınevi, Erzurum, ss.1-12, 2018
- IV. **3. Bölüm ve 4. Bölüm**
GÜRBULAK B., TURGUT G., DUMAN S., YILDIRIM M., ŞAHİN Y., GÜROL A., YILMAZ D., BOYDAŞ E.
Mühendislik ve Fen Bilimciler için Fizik 1. cilt, Yusuf ŞAHİN, Muhammet YILDIRIM, Editör, Korza Yayıncılık Bilim San. ve Tic. A.Ş., Erzurum, 2018

V. 7. Potansiye Enerji ve Enerjinin Korunumu

BOYDAŞ E.

Fizik, Yusuf Şahin. Muhammet Yıldırım, Editör, Korza, Erzurum, ss.1-12, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Withania somnifera ve Paklitakselin'in Kütle Soğurma Katsayılarının Belirlenmesi**
KOÇ K., YILMAZ D., BOYDAŞ E.
V. INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONGRESS ON SCIENCE AND ENGINEERING, Kırgızistan, 15 - 17 Eylül 2023, ss.1136-1142
- II. **Elemental Analysis on Livers following Boric Acid and Propolis Exposure in Adult Srague Dawley Rat Using Wavelength-Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometry**
Kavaz E., Durak R., Cinan E., Boydaş E., Özdemir Y., Ekinci N., Koç K.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCEPHYSICS, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.129
- III. **PbO numune için temel sayma şiddetine numune kalınlığının etkisinin incelenmesi**
ŞAHİN Y., UZUNOĞLU Z., YILMAZ D., AKKUŞ T., BOYDAŞ E.
ADIM Fizik Günleri VI, Balıkesir, Türkiye, 19 - 21 Temmuz 2017
- IV. **Determination of Coharent and Compton Scattering İntensitees of Some Elements In the Atomic Range of 20 Z 30 With WDXRF**
BOYDAŞ E., YILMAZ D., ALIM B., HAN İ., ŞAHİN Y.
2nd İnternatiol Conference on Advances in Natural and Aplied, 18 - 21 Nisan 2017
- V. **Investigation of Albedo Factors of Some Elements for 59.54 keV**
YILMAZ D., BOYDAŞ E., AKKUŞ T., ŞAHİN Y., GÜROL A., ALIM B.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES (ICANAS 2017), Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017
- VI. **Determination of ceherent and Compton scattering İntensities of some elements in the atomic number range 20 Z 30 with WDXRF**
BOYDAŞ E., YILMAZ D., ŞAHİN Y., Alım B., HAN İ.
2 nd International Conference of Advances in Natural and Applied Sciences, 18 - 21 Nisan 2017
- VII. **Effects of matrix enhancemen to coherent to Compton scattering intensity ratio with WDXRF**
BOYDAŞ E., YILMAZ D., ŞAHİN Y., Alım B., HAN İ.
2 nd International Conference of Advances in Natural and Applied Sciences, 18 - 21 Nisan 2017
- VIII. **Investigation of Absorbtion and Enhancement Effects On L X-Rays**
NARMANLI HAN E., BOYDAŞ E., YILMAZ D.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES, 18 - 21 Nisan 2017
- IX. **İnvestigation of Albedo factos of some elements for 59.54 keV**
YILMAZ D., BOYDAŞ E., AKKUŞ T., ŞAHİN Y., GÜROL A., Alım B.
2 nd International Conference of Advances in Natural and Applied Sciences, 18 - 21 Nisan 2017
- X. **Determination of Coherent and Compton Scattering Intensity of Some Elements in The Atomic Number Range $20 \leq Z \leq 30$ with WDXRF**
BOYDAŞ E., YILMAZ D., ŞAHİN Y., ALIM B., HAN İ.
Investigation of Albedo Factors of Some Elements for 59.54 keV, 18 - 21 Nisan 2017
- XI. **Investigation of Absorption and Enhancement Effects on L X-rays**
Emine Narmanlı H., BOYDAŞ E., YILMAZ D.
2 nd İnternational Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, 18 - 21 Nisan 2017
- XII. **Effects ww of Matrix Enhancement to Coherent to Compton Scattering Intensity Ratio with WDXRF**
BOYDAŞ E., YILMAZ D., ŞAHİN Y., ALIM B., HAN İ.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES, 18 - 21 Nisan 2017
- XIII. **Examination of Absorption Effects at the Compton to Coherent Scattering Intensities X-Rays Using**

Fe-Ca and Fe-Ti Binary Compounds with WDXRF

BOYDAŞ E., BOYDAŞ M. G., Alim B.

International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, cilt.1833

XIV. World Conference on Technology Innovation and Entrepreneurship Chemical shifts of K and K 1 3 X ray emission spectra for oxygen compounds of Ti Cr Fe Co Cu with WDXRF

BOYDAŞ E., ORHAN E., BOYDAŞ M. G., CÖMERT E.

World Conference on Technology, Innovation and Entrepreneurship, 28 - 30 Mayıs 2015

XV. FABRICATION AND CHARACTERIZATION OF SILICON NITRIDE Si₃N₄ THIN FILMS BY PLASMA ENHANCEMENT CHEMICAL VAPOR DEPOSITION PECVD

Odabaş E., Aras G., ORHAN E., BOYDAŞ E.

World Conference on Technology, Innovation and Entrepreneurship, 28 - 30 Mayıs 2015

XVI. Chemical shifts of K alpha and K beta(1,3) X-ray emission spectra for oxygen compounds of Ti, Cr, Fe, Co, Cu with WDXRF

BOYDAŞ E., Orhan E., BOYDAŞ M. G., COMERT E.

World Conference on Technology, Innovation and Entrepreneurship, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015, ss.1757-1761

XVII. Analysis of Matrix Absorption Effects for Fe via WDXRF and EDXRF

BÜYÜKYILDIZ M., BOYDAŞ E., KURUDİREK M.

Eighth International Conference on Atomic and Molecular Data and Their Applications, 30 Eylül - 04 Ekim 2012, ss.61

XVIII. WDXRF Tekniğiyle Drosophila melanogaster in Hibernasyonunda Oluşan Element Değişimlerinin Belirlenmesi

Dumlupınar R., Demir F., Şişman T., Erman Ö. K., Budak G., Karabulut A., Boydaş E.

18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2006

Desteklenen Projeler

YILMAZ D., BOYDAŞ E., GÜROL A., ŞAHİN Y., BİLİCİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kalitatif X-ışını Spektrometrik Analizleri için Çeşitli Spektral Şiddet Oranı Metotlarının İncelenmesi, 2017 - 2020

BOYDAŞ E., YILMAZ D., GÜROL A., KURUCU Y., TATLISU R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, WDXRF sistemi kullanılarak Numune Kalınlığına bağlı olarak Compton ve Koherent saçılma Piklerindeki Değişimlerin İncelenmesi, 2018 - 2019

BOYDAŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ATOM NUMARASI 13Z79 OLAN BAZI ELEMENTLERİN BİLEŞİKLERİNİN ETKİN ATOM NUMARALARINI WDXRF SİSTEMİNDE SAÇILMA VE EDXRF SİSTEMİNDE SOĞURULMA METODLARIYLA İNCELENMESİ, 2015 - 2017

BOYDAŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KOHERENT/KOMPTON SAÇILAN X-IŞINLARI İLE MATRİS ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ, 2013 - 2014

BOYDAŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, X-IŞINI SPEKTROMETRİK ANALİZLERDE MATRİS ETKİLERİ, DÜZELTME YÖNTEMLERİ VE BAZI ENDÜSTRİYEL UYGULAMALARI, 2012 - 2014

BOYDAŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, WDXRF VE EDXRF SİSTEMLERİ KULLANILARAK ATOM NUMARASI 30 İLA 56 ARASINDAKİ ELEMENTLERİN KİMYASAL BİLEŞİKLERİN K VE L X IŞINI ÇİZGİLERİ İNCELENEREK UYDUPIK, ENERJİ KAYMASI FWHM, TABİ ÇİZGİ GENİŞLİĞİ BELİRLENMESİ, 2010 - 2012

Bilimsel Hakemlikler

NUCLEAR PHYSICS AND ATOMIC ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019

Journal of Science and Technology, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2019

Spectroscopy Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2016

Spectroscopy and Spectral Analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ocak 2016

Metrikler

Yayın: 58

Atıf (WoS): 250

Atıf (Scopus): 244

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 10

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2. International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Katılımcı, Türkiye, 2017

1. International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Katılımcı, Ağrı, Türkiye, 2016

WORD CONFERENCEON TECHNOLOGY INNOVATIONAND ENRTREPRENEURSHİP, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015