Prof. Dr. İSRAFİL ŞABİKOĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: israfil.sabikoglu@cbu.edu.tr
Web: https://israfilsabikoglu.com.tr/

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: nuWYspEAAAAJ
ORCID: 0000-0002-2260-3326
Publons / Web Of Science ResearcherID: H-6400-2016
ScopusID: 54912114900
Yoksis Araştırmacı ID: 106936

Eğitim Bilgileri

Doktora, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2007 - 2011
Yüksek Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2000 - 2003
Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Fizik, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, KATKILANDIRILMIŞ LİTYUM SİLİKAT CAMSI SERAMİKLERİN SENTEZLENMESİ VE LÜMİNESANS ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2011
Yüksek Lisans, SOMA TERMİK SANTRALİ KÖMÜR KÜLLERİNİN MANYETİK SÜSEPTİBİLİTE TAYİNİ, 2003

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Sayısal Algoritmalar, Donanım Güvenliği, Giriş/Çıkış, Hafıza ve Saklama, Belirsizlik Yönetimi, Bilgi Mühendisliği, Bilgisayar Öğrenimi, İnsan Bilgisayar Etkileşimi, İşletim Sistemleri, Fiziğin Matematiksel Yöntemleri, İstatistik fizik, termodinamik ve nonlineer dinamik sistemler, Kuantum mekaniği, alan teorileri ve özel relativite, Katı ve sıvı yapılar, kristalografi, Yoğun maddenin termal özellikleri, Yüzeyler ve arayüzeyler; İnce filmler ve nanosistemler
WoS Araştırma Alanları: Nanobilim ve Nanoteknoloji, Kuantum Bilimi ve Teknolojisi, Fizik Multidisipliner, Fizik Yoğun Madde, Optik
Scopus Araştırma Alanları: Elektronik, Optik ve Manyetik Malzemeler

Akademik Ünvanlar / Görevler

Prof. Dr., Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2025 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, 2000 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2022 - 2025

Akademik İdari Deneyim

Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor
2015 - 2016

Verdiği Dersler

Lisans
Fizik, Lisans, 2021-2022, 2020-2021
Temel bilgisayar bilimleri, Lisans, 2021-2022, 2020-2021
Temel bilgi teknolojisi kullanımı, Lisans, 2021-2022
Elektrik elektronik, Lisans, 2021-2022, 2020-2021
İstatistiksel termodinamik, Lisans, 2020-2021
İş sağlığı ve güvenliği, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
Basic computer programming (MATLAB), Lisans, 2019-2020
Diferansiyel denklemler, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
Electrical circuit and electronic, Lisans, 2019-2020
Genel Fizik 1, Lisans, 2018-2019
Devre analizi, Lisans, 2018-2019
dalga ve salınımlar, Lisans, 2018-2019
GENERAL PHYSICS LABORATORY, Lisans, 2017-2018, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II, Lisans, 2017-2018
İş sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2017-2018
Elektronik Laboratuvarı, Lisans, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009, 2007-2008, 2006-2007, 2005-2006, 2004-2005, 2003-2004, 2002-2003, 2001-2002, 2000-2001
Modern fizik laboratuvarı, Lisans, 2009-2010, 2007-2008, 2005-2006, 2004-2005
Ön Lisans
matematik, Ön Lisans, 2025 - 2026
yapı işlerinde güvenlik, Ön Lisans, 2025 - 2026
Girişimcilik, Ön Lisans, 2022-2023
İstatistik, Ön Lisans, 2022-2023
İSG Yönetim sistemleri, Ön Lisans, 2022-2023
Teknoloji yönetim sistemleri, Ön Lisans, 2022-2023

Makaleler

I. **Examination of luminescence and structural properties of commercially available luminescent powder materials**
Akbaba Şabikoğlu D., EGE A., ŞABİKOĞLU İ.
Chemical Papers, cilt.79, sa.10, ss.6489-6511, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)
II. **Various Raphanus sativus L. species growing in Kahramanmaraş-Turkey; detection and statistical evaluation of 35 phenolic compounds**
ŞABİKOĞLU İ., YENİL N., YEMİŞ F.
International Journal of Environmental Studies, cilt.82, sa.4, ss.1613-1630, 2025 (Scopus)
III. **Comparative Analyses of Few West Turkish Varieties of Pomegranate (Punica granatum L.) Peels for**

Phenolic Content Using Liquid Chromatography
YENİL N., YEMİŞ F., ŞABİKOĞLU İ., Memon N., Güler A.
Polycyclic Aromatic Compounds, cilt.43, sa.5, ss.3941-3957, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

IV. **Determination of optical and structural properties of lithium silicate ceramics with different ratios of Sm doped**
ŞABİKOĞLU İ.
Advanced Powder Technology, cilt.33, sa.8, 2022 (SCI-Expanded, Scopus)

V. **Statistical analysis and susceptibility properties of heavy/light metal pollution in surface seawater of Izmir Bay**
ŞABİKOĞLU İ.
Environmental Science and Pollution Research, cilt.28, sa.38, ss.54048-54056, 2021 (SCI-Expanded, Scopus)

VI. **Adsorption of thorium (IV) by amorphous silica; response surface modelling and optimization**
Kaynar U. H., ŞABİKOĞLU İ.
Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, cilt.318, sa.2, ss.823-834, 2018 (SCI-Expanded, Scopus)

VII. **The Fabrication of Local Piezoelectric Sensors Using Hydraulic Pressing System Based on PLC**
PARALI L., ŞABİKOĞLU İ.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.651-655, 2017 (TRDizin)

VIII. **Calibration of gamma-ray detectors using Gaussian photopeak fitting in the multichannel spectra with a LabVIEW-based digital system**
Schlattauer L., PARALI L., Pechousek J., ŞABİKOĞLU İ., Celiktas C., Tektas G., Novak P., Jancar A., Prochazka V.
European Journal of Physics, cilt.38, sa.5, 2017 (SCI-Expanded, Scopus)

IX. **Modeling of thorium (IV) ions adsorption onto a novel adsorbent material silicon dioxide nano-balls using response surface methodology**
Kaynar Ü. H., ŞABİKOĞLU İ., ÇAM KAYNAR S., Eral M.
Applied Radiation and Isotopes, cilt.115, ss.280-288, 2016 (SCI-Expanded, Scopus)

X. **Piezoresistive and posistor effects in polymer-semiconductor and polymer-ferropiezoceramic composites**
Mamedov H., PARALI L., Kurbanov M., Bayramov A., Tatardar F., ŞABİKOĞLU İ.
Semiconductors, cilt.50, sa.5, ss.621-626, 2016 (SCI-Expanded, Scopus)

XI. **A digital measurement system based on laser displacement sensor for piezoelectric ceramic discs vibration characterization**
PARALI L., Pechousek J., Şabikoğlu İ., Novak P., Navarik J., Vujtek M.
OPTIK, cilt.127, sa.1, ss.84-89, 2016 (SCI-Expanded, Scopus)

XII. **The effect of neodymium substitution on the structural and magnetic properties of nickel ferrite**
ŞABİKOĞLU İ., PARALI L., Malina O., Novak P., Kaslik J., Tucek J., Pechousek J., Navarik J., Schneeweiss O.
Progress in Natural Science: Materials International, cilt.25, sa.3, ss.215-221, 2015 (SCI-Expanded, Scopus)

XIII. **Dielectric behaviors at microwave frequencies and Mossbauer effects of chalcedony, agate, and zultanite**
PARALI L., Şabikoğlu İ., Tucek J., Pechousek J., Novak P., Navarik J.
CHINESE PHYSICS B, cilt.24, sa.5, 2015 (SCI-Expanded, Scopus)

XIV. **Piezoelectric properties of the new generation active matrix hybrid (micro-nano) composites**
PARALI L., Şabikoğlu İ., Kurbanov M. A.
APPLIED SURFACE SCIENCE, cilt.318, ss.6-9, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

XV. **FTIR and VSM properties of samarium-doped nickel ferrite**
ŞABİKOĞLU İ., PARALI L.
Functional Materials Letters, cilt.7, sa.4, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

XVI. **Synthesis of Eu and Dy doped Sr3B2SiO8 using solid state reaction and investigation of radio and photoluminescence properties of these materials**
ŞABİKOĞLU İ.
Journal of Alloys and Compounds, cilt.556, ss.135-138, 2013 (SCI-Expanded, Scopus)

XVII. **Photoluminescence investigations of Li 2SiO 3:Ln (Ln=Er 3+, Eu 3+, Dy 3+, Sm 3+) phosphors**

ŞABİKOĞLU İ., Ayvackl M., Bergeron A., EGE A., Can N.
Journal of Luminescence, cilt.132, sa.6, ss.1597-1602, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

XVIII. **Absorption and photoluminescence spectroscopy of Er 3+-doped SrAl 2O 4 ceramic phosphors**
Ayvackl M., Khatab A., EGE A., ŞABİKOĞLU İ., Henini M., Can N.
Philosophical Magazine Letters, cilt.92, sa.4, ss.194-201, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

XIX. **Measurements of environmental pollution in industrial area using magnetic susceptibility method**
Kucer N., ŞABİKOĞLU İ., Can N.
Acta Physica Polonica A, cilt.121, sa.1, ss.20-22, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Investigatin of Structural Characterization of Dy Doped LuBO3 and LaGdPO4 Materials**
ŞABİKOĞLU İ.
1st International Conference of Physics, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Ağustos 2021, ss.44-52, (Tam Metin Bildiri)

II. **Dose Response and Optical Characteristics of Natural Stones in Bandırma, Afyon, Çanakkale, and Amasya**
ŞABİKOĞLU İ.
2 . INTERNATIONAL SCIENCES AND INNOVATION CONGRESS, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2021, ss.425-442, (Tam Metin Bildiri)

III. **Energy harvesting sensor - PZT0,5M0,5(M:PVC, PP, PVDF) composite thick film equipped with SiO2**
ŞABİKOĞLU İ.
Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, TPS 2019, Konacik-Bodrum, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.2178, (Tam Metin Bildiri)

IV. **NANO SIO2 MODIFIED PZT COMPOSITE FILM**
ŞABİKOĞLU İ.
IV. INTERNATIONAL EGE COMPOSITE MATERIALS SYMPOSIUM, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2018, ss.523-530, (Tam Metin Bildiri)

V. **A SYNTHESIZING TYPE OF MATERIAL SCIENCE, SOLID STATE SYNTHESIS WITH A SAMPLE DOPED-NIFE2O4 COMPOUND**
ŞABİKOĞLU İ.
1. INTERNATIONAL UNIVERSITY INDUSTRY COOPERATION, RD AND INNOVATION CONGRESS, Manisa, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2017, ss.90, (Özet Bildiri)

VI. **Fizikçi kimyager ve biyologlar için günümüzün en iyi iş fırsatı iş güvenliği uzmanlığı**
ŞABİKOĞLU İ.
IV. İzmir Genç Fizikçiler Kongresi, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, ss.38-39, (Özet Bildiri)

VII. **Investigation of radioluminescence properties of Eu doped Sr2CeO4 phosphor**
ŞABİKOĞLU İ.
31. Uluslararası Fizik Kongresi, 21 - 24 Temmuz 2014, ss.358, (Özet Bildiri)

VIII. **Piezoresistive and posistors effect in polymer-semiconductor and polymer-ferropiezpceramic composites**
PARALI L., ŞABİKOĞLU İ., Kurbanov M., Tatardar F., Bayramovov A.
10th Nanoscience and nanotechnology conference, 17 - 21 Haziran 2014, cilt.1, ss.355, (Özet Bildiri)

IX. **Piezoelectric Properties of Polymer Ferropiezoelectric Composites Crystallized by Plasma Electric Discharge**
ŞABİKOĞLU İ., PARALI L., KURBANOV M.
10th Nanoscience and Nanotechnology Conference, 17 - 21 Haziran 2014, (Özet Bildiri)

X. **Çeşitli malzeme sentezleme yöntemleri ve dikkat edilecek hususlar**
ŞABİKOĞLU İ.
GEFİK 2013, İzmir, Türkiye, 8 - 10 Temmuz 2013, cilt.1, ss.6, (Özet Bildiri)

XI. **Krizopras Mineralinin Optiksel ve Yapısal Özelliklerinin İncelenmesi**

AKALIN İ., MAŞA S., KİBAR R., ÇETİN A., ÇİPİLOĞLU M. A., ŞABİKOĞLU İ., Can N.
Türk Fizik Derneği 29.Uluslararası Fizik Kongresi, Bodrum, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, (Özet Bildiri)

XII. **Krizopras mineralinin optiksel ve yapısal özelliklerinin incelenmesi**
ipek a., seda m., KİBAR R., ÇETİN A., ÇİPİLOĞLU M. A., ŞABİKOĞLU İ., nurdoğan c.
29. uluslararası Fizik Kongresi, 5 - 08 Eylül 2012, ss.756, (Özet Bildiri)

XIII. **Terbiyum ile katkılandırılmış lityum borat fosforunun sentezi ve lüminesans karakterizasyonu**
Dinçer O., EGE A., AYVACIKLI M., ŞABİKOĞLU İ., Can N.
5. Lüminesans Dozimetri Kongresi, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, ss.10, (Özet Bildiri)

XIV. **Doğal zultanit taşının optik ve radyolüminesans özellikleri**
Uçak C., Gök G., Sop S., ŞABİKOĞLU İ., AYVACIKLI M., Gümüş R., EGE A., Can N.
5. Lüminesans Dozimetri Kongresi, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, ss.33, (Özet Bildiri)

XV. **SrAl2O4 Eu seramik fosforunun lüminesans özellikleri**
AYVACIKLI M., EGE A., ŞABİKOĞLU İ., Can N.
5. Lüminesans Dozimetri Kongresi, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, ss.31, (Özet Bildiri)

XVI. **Kuvars Minerallerinin Optiksel ve Lüminesans Özelliklerinin İncelenmesi**
Koyun M., AYVACIKLI M., ŞABİKOĞLU İ., EGE A., Can N.
LUMİDOZ-IV Lüminesans Dozimetri Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2010, ss.38

XVII. **Nadir toprak elementleri Eu Er Dy Sm ile katkılandırılmış boralüminat seramiklerinin sentezi ve lüminesans özelliklerinin incelenmesi**
AYVACIKLI M., EGE A., ŞABİKOĞLU İ., Can N.
4. Luminesans Dozimetri Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2010, ss.22, (Özet Bildiri)

XVIII. **Nadir Toprak elementleri Eu Er Dy Sm ile Katkılandırılmış Seramiklerin Sentezi ve Lüminesans Özelliklerinin İncelenmesi**
AYVACIKLI M., ŞABİKOĞLU İ., EGE A., Can N.
LUMİDOZ-IV Lüminesans Dozimetri Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2010, ss.22

XIX. **Kuvars minerallerinin optiksel ve lüminesans özelliklerinin incelenmesi**
Koyun M., AYVACIKLI M., ŞABİKOĞLU İ., EGE A., Can N.
4. Luminesans Dozimetri Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2010, ss.38, (Özet Bildiri)

XX. **Türkiyede ki bazı doğal taşların optiksel özelliklerinin ve mineral yapılarının incelenmesi**
Göksoy D., Uçkaç S., ŞABİKOĞLU İ., AYVACIKLI M., Can N.
4. Luminesans Dozimetri, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2010, ss.40, (Özet Bildiri)

XXI. **Çeşitli mermer türlerinin ışıldama özelliklerinin termolüminesans bazında incelenmesi**
Gök G., Tatlıdil D., Uçak C., Sop S., Bora A., Kalp İ., ŞABİKOĞLU İ., Can N.
4. Luminesans Dozimetri Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2010, ss.36, (Özet Bildiri)

XXII. **Lityum silikat camsı seramiğin sentezlenmesi ve katkılandırılması**
ŞABİKOĞLU İ., AYVACIKLI M., Can N.
27. uluslar arası Fizik Kongresi, 14 - 17 Eylül 2010, ss.151, (Özet Bildiri)

XXIII. **Kalsit Mineralinin TL ve Optiksel Soğurma Ölçümlerinin İncelenmesi**
ŞABİKOĞLU İ., Nurdoğan C.
10. Ulusal Nükleer Bilimler Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2009, ss.168-174, (Tam Metin Bildiri)

XXIV. **Çevresel kirliliğin manyetik alınganlık yöntemiyle göstergesi**
ŞABİKOĞLU İ., Tuğba P., KÜÇER N., Nurdoğan C.
26. Uluslararası Fizik Kongresi, 24 - 27 Eylül 2009, ss.389, (Özet Bildiri)

XXV. **Dumanlı Kuvarz Mineralinin TL Spektrumunun ve Tuzak Parametrelerinin İncelenmesi**
ŞABİKOĞLU İ., AYVACIKLI M., UYSAL SATILMIŞ S., DURUKAN GÜLTEPE M., Can N.
25. Turkish Physical Society Congree, Muğla, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2008, (Özet Bildiri)

XXVI. **Dumanlı Kuvars Mineralinin TL Spektrumunun ve Tuzak Parametrelerinin İncelenmesi**
ŞABİKOĞLU İ., AYVACIKLI M., UYSAL SATILMIŞ S., DURUKAN GÜLTEPE M., Nurdoğan C.
25. Uluslararası Fizik Kongresi, 25 - 29 Ağustos 2008, ss.410, (Özet Bildiri)

XXVII. **Gölmarmara Göl Sularında Manyetik Süseptibilite ve Element Tayini**
ŞABİKOĞLU İ., AYVACIKLI M., KARSU E. C., ÇAM KAYNAR S., EREEŞ F. S., Can N.

24. Uluslararsı Fizik Kongresi, 27 - 31 Ağustos 2007, ss.6, (Özet Bildiri)

XXVIII. **Soma Kömür küllerinin manyetik süseptibilite ve radyoaktivite değerlerinin incelenmesi**
ŞABİKOĞLU İ., ÇAM KAYNAR S., EREEŞ F. S., Can N.
9. Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2005, ss.237, (Özet Bildiri)

XXIX. **Çeşitli Sigara Külü Örneklerinde Toplam Radyoaktivite İçerikleri İle Magnetik Süseptibilite Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
ÇAM KAYNAR S., ŞABİKOĞLU İ., PARLAK Y., EREEŞ F. S., CAN N.
Türk Fizik Derneği, 21. Fizik Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2002

XXX. **Çeşitli sigara külü örneklerinde toplam radyoaktivite içerikleri ile manyetik süseptibilite arasındaki ilişkinin incelenmesi**
ÇAM KAYNAR S., ŞABİKOĞLU İ., Gültekin Y., EREEŞ F. S., Can N.
21. Fizik Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2002, ss.171, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

ŞABİKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Diğer, Parıldama Özellikli Ticari Boya ve Tozların Yapısal ve Optiksel Özelliklerinin İncelenmesi, 2023 - 2024

ŞABİKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ferit Tipi Malzeme Üretimi ve Karakterizasyon Tayini, 2020 - 2021

PARALI L., ŞABİKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Piezoelektrik Sensörlerin Tasarımı, Üretilmesi ve Karakterizasyonu, 2015 - 2017

ŞABİKOĞLU İ., PARALI L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Piezoelektrik Sensörlerin Tasarımı Üretilmesi ve Karakterizasyonu, 2015 - 2017

ŞABİKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sayısal Sinyal İşleme Sistemi ile Yüksek Çözünürlüklü Radyasyon Spektroskopisinin Elde Edilmesi, 2012 - 2015

PARALI L., ŞABİKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sayısal Sinyal İşleme Sistemi ile Yüksek Çözünürlüklü Radyasyon Spektroskopisinin Elde Edilmesi., 2012 - 2015

ŞABİKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrotermal Sentez Yöntemi Kullanılarak Nano Boyutlu LuBO3 NTE ve La GdPO4 NTE NTE Eu Sm Dy Tb Fosforların Sentezlenmesi, 2012 - 2014

ŞABİKOĞLU İ., AYVACIKLI M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Hidrotermal Sentez Yöntemi Kullanılarak Nano Boyutlu Fosforların Sentezlenmesi, Kristal Yapıları İle Optik ve Lüminesans Özelliklerinin Araştırılması, 2012 - 2014

AYVACIKLI M., ŞABİKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrotermal Sentez Yöntemi Kullanılarak Nano Boyutlu LuBO3 NTE ve La GdPO4 NTE Eu Sm Dy Tb Fosforların Sentezlenmesi Kristal Yapıları ile Optik ve Lüminesans Özelliklerinin Araştırılması, 2012 - 2013

AYVACIKLI M., ŞABİKOĞLU İ., Can N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Katkılandırılmış Lityum Silikat Nitrat Camsı Seramiklerin Sentezlenmesi ve Lüminesans Özelliklerinin İncelenmesi, 2010 - 2012

ŞABİKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Katkılandırılmış Lityum Silikon Nitrat Camsı Seramiklerin Sentezlenmesi ve Lüminesans Özelliklerinin İncelenmesi, 2010 - 2012

AYVACIKLI M., ŞABİKOĞLU İ., can n., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lityum Silikon Nitrat ve Stronsiyum Boralüminat Camsı Seramiklerin Sentezi Karakterizasyonu ve Optoelektronik Uygulamalarının Araştırılması, 2009 - 2011

ŞABİKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lityum Silikon Nitrat ve Stronsiyum Boralüminat Camsı Seramiklerin Sentezi Karakterizasyonu ve Optoelektronik Uygulamaların Araştırılması, 2009 - 2011

ŞABİKOĞLU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soma Kömür ve Küllerinin Manyetik Süseptibilite ve Radyoaktivite Ölçümlerinin Değerlendirilmesi, 2002 - 2004

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, Diğer Dergiler, Ocak 2018

JOURNAL OF PHYSICS AND CHEMISTRY OF SOLIDS, Diğer Dergiler, Ocak 2017
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer Dergiler, Ocak 2016
Diğer Dergiler, Ocak 2016
JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH AND TECHNOLOGY, Diğer Dergiler, Ocak 2016
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Diğer Dergiler, Ocak 2016
Bildiri (Tam Metin), Ocak 2015
APPLIED SURFACE SCIENCE, Diğer Dergiler, Ocak 2014
SOLID STATE COMMUNICATIONS, Diğer Dergiler, Ocak 2013
Diğer Dergiler, Ocak 2013

Metrikler

Yayın: 51
Atıf (WoS): 157
Atıf (Scopus): 251
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 8

Sanatsal Etkinlik

ŞABİKOĞLU İ., Synthesis of Nd doped Nickel Ferrite magnetic material, Eylül 2013
ŞABİKOĞLU İ., Polymer based hybrid piezo sensor's productions, Mayıs 2013
ŞABİKOĞLU İ., Multi functional photo-piezoelectric sensor’s production and electronic measurements, Kasım 2012

Akademi Dışı Deneyim

İSG Teknik ölçüm Sağ.Güv.Lab.Dan.Müh. San.Tic. A.Ş., İştirakçi