

Personal Information

Office Phone: [+90 232 311 2376](tel:+902323112376) Extension: 2376

Email: metin.bilge@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/metin.bilge>

Dissertations

Doctorate, İstatistiksel mekanik ile mknatıslanma modellerinin incelenmesi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2005

Research Areas

Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 2018 - Continues

Professional Experience

Mevlana Exchange Program Coordinator, Ege Üniversitesi, Fizik Bölümü, Fizik Bölümü, 2014 - 2017

Farabi Coordinator, Ege Üniversitesi, Fizik Bölümü, Fizik Bölümü, 2010 - 2017

Erasmus Coordinator, Ege Üniversitesi, Fizik Bölümü, Fizik Bölümü, 2010 - 2015

Courses

583 Moleküler Dinamik Simülasyonu, Post Graduate, 2017 - 2018

413 Paket Programlar I, Under Graduate, 2017 - 2018

117 Fizik I, Under Graduate, 2017 - 2018

609 Paket Programlar III, Doctorate, 2017 - 2018

449 Diploma Çalışması I, Under Graduate, 2017 - 2018

407 Paket Programlar I, Under Graduate, 2017 - 2018

507 Fiziksel Risk Etmenleri, Post Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

446 MALZEME FİZİĞİ, Under Graduate, 2016 - 2017

591 Uzmanlık Alan Dersi, Post Graduate, 2016 - 2017

407 Paket Programlar 1, Under Graduate, 2016 - 2017

592 Tez Yönetimi, Post Graduate, 2016 - 2017

504 Paket Programlar 2, Post Graduate, 2016 - 2017

528 Metroloji, Post Graduate, 2016 - 2017

305 OPTİK 1, Under Graduate, 2016 - 2017

413 Paket Programlar 1, Under Graduate, 2016 - 2017

401 Yoğun Madde Fiziği 1, Under Graduate, 2016 - 2017

111 Fizik 2, Under Graduate, 2016 - 2017

Advising Theses

Bilge M., Çalışma prensipleri farklı sensörler kullanılarak ideal radyoterapi solunum takip sisteminin geliştirilmesi, Post Graduate, E.ÖZKAN(Student), 2019
Bilge M., Model membranların moleküler simülasyonu, Post Graduate, Y.GÖKPEK(Student), 2017
Bilge M., Infrared sensör teknolojisiyle CO₂ seviye ölçümü ve uygulamaları, Post Graduate, F.SİPAHİ(Student), 2017
Bilge M., 1-asetilpiperazin molekülünün titreşim spektroskopisi ile deneysel ve teorik olarak incelenmesi, Post Graduate, N.ATSÜREN(Student), 2016

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Pamukkale Üniversitesi, August, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, February, 2019
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, December, 2018
Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, August, 2016
Post Graduate, Post Graduate, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, July, 2016
Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, February, 2016
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, May, 2015
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, May, 2015
Post Graduate, Post Graduate, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, January, 2015
Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, July, 2013

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Sensor application of doped C-60 fullerenes in detection of 1-(3-trifluoromethylphenyl)piperazine as an alternative to ecstasy**
Ozkan E., BİLGE M., Bilge D., Alver O., PARLAK C., Senyel M., Ramasami P.
MAIN GROUP METAL CHEMISTRY, vol.42, pp.23-27, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **A DFT investigation of the interaction of B and Al doped c60 fullerenes with cyclopropylpiperazine**
BİLGE M.
Journal Of Structural Chemistry, vol.59, pp.1271-1275, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **Adsorption mechanism, structural and electronic properties: 4-Phenylpyridine & undoped or doped (B or Si) C60**
GOKPEK Y., BİLGE M., BILGE D., Alver O., PARLAK C.
JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, vol.238, pp.225-228, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **A comparative study of two novel unsymmetrically substituted triazacyclohexanes**
Lamraoui H., Messai A., Bilge M. D. , Bilge M., Bouchemma A., Parlak C.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, vol.1138, pp.64-70, 2017 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **Interaction mechanisms and structural properties of MC19 (M = Si and Al) fullerenes with chlorophenylpiperazine isomers**
Alver O., BİLGE M., Atar N., PARLAK C., Senyel M.
JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, vol.231, pp.202-205, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **New Cu(II) coordination polymer by chiral tridentate Schiff base ligand**
Messai A., Bilge M. D. , Bilge M., Parlak C.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, vol.1137, pp.349-353, 2017 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **Crystallographic, vibrational and DFT studies of 1-(2-hydroxy-4,5-dimethylphenyl)ethanone**
KUMAR C. S. C. , Parlak C., FUN H. K. , Tursun M., BİLGE M., CHANDRAJU S., Senyel M.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.149, pp.762-770, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- **(2E)-1-(5-Chlorothiophen-2-yl)-3-{4-[(E)-2-phenylethenyl]phenyl} prop-2-en-1-one: Synthesis, XRD, FT-IR, Raman and DFT studies**
Parlak C., RAMASAMÍ P., KUMAR C. S. C. , Tursun M., QUAH C. K. , RHYMAN L., BİLGE M., FUN H., CHANDRAJU S.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.149, pp.385-

395, 2015 (Journal Indexed in SCI)

- **Crystal structure, vibrational spectra and DFT simulations of 2-fluoro-4-bromobenzaldehyde**
Tursun M., KUMAR C. S. C. , BİLGE M., RHYMAN L., FUN H. K. , Parlak C., RAMASAMI P., CHANDRAJU S.,
QUAH C. K.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.146, pp.342-
349, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- **A joint theoretical and experimental study of 1-acetylpiperazine: Conformational stability, infrared and Raman spectra**
Emir N., Bilge M., Tursun M., Kesan G., Parlak C.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.127, pp.388-
395, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- **DFT, FT-Raman, and FT-IR investigations of 1-cyclopropylpiperazine**
KEŞAN G., ALVER Ö., BİLGE M., PARLAK C.
JOURNAL OF STRUCTURAL CHEMISTRY, vol.54, pp.1044-1054, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- **DFT, FT-IR and Raman investigations of 1-pyrrolidino-1-cyclopentene**
KESAN G., Kaya M. F. , BİLGE M., Alver O., Parlak C.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.101, pp.22-30,
2013 (Journal Indexed in SCI)
- **Vibrational spectroscopic analysis of some Hofmann-T-d type complexes**
Parlak C., BİLGE M., Senyel M.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.97, pp.678-
682, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- **THEORETICAL MOLECULAR STRUCTURE, VIBRATIONAL FREQUENCIES AND NMR INVESTIGATIONS OF 2-[(1E)-2-AZA-2-(5-METHYL(2-PYRIDYL)ETHENYL)]-4-BROMOBENZEN-1-OL**
BİLGE M., Bircan H., Alver O., Parlak C.
BULLETIN OF THE CHEMICAL SOCIETY OF ETHIOPIA, vol.26, pp.279-285, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- **Theoretical molecular structure vibrational frequencies and NMR investigations of 2 1E 2 AZA 2 5 methyl 2 pyridyl ethenyl 4 bromobenzen 1 OL**
BİLGE M., BİRCAN H., ALVER Ö., PARLAK C.
Bulletin Of The Chemical Society Of Ethiopia, vol.26, pp.279-285, 2012 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **DFT, FT-Raman and FT-IR investigations of 5-o-tolyl-2-pentene**
Parlak C., BİLGE M., Kalayci T., Bardakci B.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.79, pp.1077-
1083, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- **Experimental and theoretical NMR study of 4-(1-pyrrolidiny)piperidine/b**
Alver Ö., Parlak C., Bilge M.
Bulletin Of The Chemical Society Of Ethiopia, vol.25, pp.437-442, 2011 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **B3-B1 phase transition and pressure dependence of elastic properties of ZnS**
Bilge M., Kart S. O. , Kart H. H. , Cagin T.
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, vol.111, pp.559-564, 2008 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **Molecular, vibrational and electronic structure of 4-bromo-2-halogenobenzaldehydes: Halogen and solvent effects**
Fernandez D., PARLAK C., BİLGE M., Kaya M. F. , Tursun M., KEŞAN G., RHYMAN L., RAMASAMI P., Senyel M.
PHYSICAL SCIENCES REVIEWS, vol.2, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- **Adsorption mechanism and structural investigation of doped C60 fullerenes with pentylamine**
BİLGE M.
Anadolu University Journal of Science and Technology A- Applied Sciences and Engineering, vol.2, pp.324-328,
2017 (Other Refereed National Journals)
- **Theoretical conformational analysis of piperazine 2 3 5 6 tetraone**
BİLGE M., GÖKPEK Y., TURSUN M., EMİR N., PARLAK C.

- Azerbaijan Journal of Physics, vol.19, pp.32-36, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Vibrational Spectroscopic Investigation and Conformational Analysis of Methacrylamidoantipyrine A Comparative Density Functional Study**
ALVER Ö., KAYA M. F. , BİLGE M., PARLAK C.
Journal of Theoretical Chemistry, vol.2013, pp.1-10, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
 - **DFT study on vibrational spectra of 4 cyclohexylpiperidine**
KEŞAN G., BİLGE M., PARLAK C., ALVER Ö.
Azerbaijan Journal of Physics, vol.18, pp.28-35, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
 - **Vibrational frequencies and structural investigation of Pd(CN)₄²⁻ ion**
BİRCAN H., BİLGE M., ALVER Ö., PARLAK C.
Dumlupınar Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, pp.39-45, 2011 (National Refreed University Journal)
 - **Theoretical molecular structure and vibrational frequencies of TlX₃(C₂H₆OS)₂ (X = Cl and Br) complexes**
PARLAK C., ALVER Ö., BİLGE M., BİRCAN H.
Erciyes University Journal of the Institute of Science and Technology, vol.27, pp.208-211, 2011 (National Refreed University Journal)
 - **Theoretical investigation of vibrational frequencies of [Au(Br)₄]**
KEŞAN G., BİLGE M., PARLAK C.
Sakarya University Journal Of Science, vol.14, pp.116-118, 2010 (National Refreed University Journal)
 - **Theoretical Investigation of Vibrational Frequencies of Tetrachloropalladate (II) Ion**
PARLAK C., BİLGE M.
SDU Journal of Science, pp.160-164, 2009 (National Refreed University Journal)
 - **Structural parameters and elastic constants of ZnS: ab-initio approach**
BİLGE M., ÖZDEMİR KART S., KART H. H. , ÇAĞIN T.
Journal of Optoelectronics and Advanced Materials-Symposia, vol.1, pp.524-527, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)
 - **Electronic properties of ZnO in the structure of Zincblende and Rocksalt: A First Principle Study**
BİLGE M., ÖZDEMİR KART S., KART H. H. , ÇAĞIN T.
Balkan Physics Letters, vol.15, pp.1-5, 2009 (National Refreed University Journal)
 - **Mechanical and electronical properties of ZnS under pressure**
BİLGE M., ÖZDEMİR KART S., KART H. H. , TAHİR Ç.
Journal of Achivements in Materials and Manufacturing Engineering, vol.31, pp.29-34, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Gıdalarda karbondioksit tayini**
Ay K., Işık H. O. , Ertuğrul Ö., Bilge M., Parlak C.
Adım Fizik Günleri VIII (AFG8), Bilecik, Turkey, 12 - 15 Eylül 2019
- **Analysis of radiotherapy profile measurements using film dosimeter**
Ertuğrul Ö., Köylü M., Eren H., Bilge M.
Turkish Physical Society 35. International Physics Conference (TFD35), Muğla, Turkey, 4 - 08 Eylül 2019
- **Clonogenic cell counter**
Köylü M., Özkan E., Yalman D., Bilge M.
Turkish Physical Society 34. International Physics Conference (TFD34), Muğla, Turkey, 5 - 09 Eylül 2018, pp.376
- **Bazı fizik kavramlarının ekonomik karşılıklarının türetilmesi**
Parlak C., Ertuğrul Ö., Bilge M.
Adım Fizik Günleri VII (AFG7), Aydın, Turkey, 23 - 25 Mayıs 2018
- **Investigation and detection of chlorophenylpiperazine isomers with doped C₂₀ fullerenes**
Alver Ö., Bilge M., Parlak C., Şenyel M.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 Nisan 2018
- **Development of radiation warning device (PET Finder)**
Köylü M., Özkan E., Köseoğlu K., Sapaz M., Bilge M. D. , Parlak C., Bilge M.

Turkish Physical Society 33. International Physics Conference (TFD33), Muğla, Turkey, 6 - 10 Eylül 2017

- **Sensor application of pristine and M-doped (m = Si, Al Or Ge) C60 fullerenes in 3-trifluoromethylphenylpiperazine drug detection**
Özkan E., Bilge M., Bilge M. D. , Alver Ö., Parlak C.
III. International Turkish Congress On Molecular Spectroscopy (Turcmos2017), Muğla, Turkey, 26 - 29 Ağustos 2017
- **İnfrared sensör teknolojisi ve arduino platformu ile sınıflarda CO2 ölçüm uygulamaları**
Sipahi F., Bilge M.
Adım Fizik Günleri VI, Balıkesir, Turkey, 19 - 21 Temmuz 2017
- **Film dozimetre kullanarak radyoterapi derin doz ölçümlerinin analizi**
Özkan E., Köylü M., Eren H., Bilge M.
İzmir Genç Fizikçiler Kongresi 2016 (GEFİK-2016), İzmir, Turkey, 12 - 14 Ekim 2016
- **Radiotherapy respiratory tracking system: ERTS (Ege respiratory tracking system)**
Ertuğrul Ö., Köylü M., Bilge M.
Turkish Physical Society 32. International Physics Conference (TFD32), Muğla, Turkey, 6 - 09 Eylül 2016
- **1-(2-hidroksi-4,5-dimetilfenil)ethanon molekülünün yapı analizi**
Bilge M.
Adım Fizik Günleri V, Eskişehir, Turkey, 21 - 23 Nisan 2016
- **Bazı çinko halojenürlerin titreşim frekanslarının kuramsal olarak incelenmesi**
Gökpek Y., Bilge M., Parlak C.
İzmir Genç Fizikçiler Kongresi 2014 (GEFİK-2014), İzmir, Turkey, 14 - 16 Temmuz 2014
- **A joint theoretical and experimental study of 1-acetyl piperazine: Vibrational spectra**
Emir N., Bilge M., Tursun M., Keşan G., Parlak C.
European Symposium on Atomic Spectrometry (ESAS 2014), Praha, Czech Republic, 16 - 21 Mart 2014
- **Theoretical conformational analysis of 1 acetyl piperazine**
Emir N., Bilge M., Keşan G., Parlak C.
Advanced Materials World Congress (AMWC 2013), İzmir, Turkey, 16 - 19 Eylül 2013
- **Theoretical conformational analysis of piperazine-2,3,5,6-tetraone**
Bilge M., Gökpek Y., Tursun M., Emir N., Parlak C.
International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition (PPM2013), İzmir, Turkey, 03 Eylül 2013, pp.196
- **Molecular structure of piperazine 2 3 5 6 tetraone**
Bilge M., Gökpek Y., Tursun M., Emir N., Parlak C.
International Porous and Powder Materials Symposium and Exhibition (PPM 2013), İzmir, Turkey, 3 - 06 Eylül 2013
- **8-(P-Tolyl) Naftalin-1-ol molekülünün teorik konformasyon analizi**
Emir N., Tursun M., Bilge M., Parlak C.
İzmir Genç Fizikçiler Kongresi 2013 (GEFİK-2013), İzmir, Turkey, 8 - 10 Temmuz 2013, pp.22
- **2,2 (piperazine-1, 4-diyol) diacetonitrile molekülünün teorik konformasyon analizi**
Gökpek Y., Kaya M. F. , Bilge M., Parlak C.
İzmir Genç Fizikçiler Kongresi 2013 (GEFİK-2013), İzmir, Turkey, 8 - 10 Temmuz 2013
- **DFT, FT, IR and Raman investigations of 1 pyrrolidino 1 cyclopentene**
Keşan G., Kaya M. F. , Bilge M., Alver Ö., Polvka T., Parlak C.
European Symposium on Atomic Spectrometry ESAS 2012 and XXth Slovak-Czech Spectroscopic Conference (SCSC 2012), Preshov, Slovakia, 7 - 12 Ekim 2012
- **Finans sektöründe istatistik fizik yardımıyla değişkenlik oynaklık davranışı üzerine bir çalışma**
Uğur K., Parlak C., Bilge M.
Turkish Physical Society 29. International Physics Conference (TFD29), Muğla, Turkey, 5 - 08 Eylül 2012
- **Fiziksel bazı olayların kodlanıp hareketli grafikler yardımıyla incelenmesi**
Uğur K., Parlak C., Bilge M.
İzmir Genç Fizikçiler Kongresi 2012 (GEFİK-2012), İzmir, Turkey, 13 - 15 Haziran 2012
- **Moleküler dinamik paket program kullanımı**
Emir N., Parlak C., Bilge M.
İzmir Genç Fizikçiler Kongresi 2012 (GEFİK-2012), İzmir, Turkey, 13 - 15 Haziran 2012
- **1 Siklopropilpiperazin molekülünün titreşim spektroskopisi ile deneysel ve teorik olarak incelenmesi**

Keşan G., Alver Ö., Bilge M., Parlak C., Kaya M. F.

Dumlupınar Üniversitesi Kimya Günleri 2012, Kütahya, Turkey, 14 - 15 Mayıs 2012

• **Experimental and theoretical NMR study of 4 1 Pyrrolidinyl Piperidine**

Alver Ö., Parlak C., Bilge M., Kalaycı T., Bardakçı B.

Ninth Triennial Congress of the World Association of Theoretical and Computational Chemists (WATOC-2011), A-Coruna, Spain, 17 - 22 Temmuz 2011

• **DFT Study of solvent effects on conformational equilibria and vibrational spectra of 4 Cyclohexylpiperidine**

Keşan G., Parlak C., Alver Ö., Bilge M.

Fourth International Symposium on Methods and Applications of Computational Chemistry (MACC-4), Lviv, Ukraine, 28 Haziran - 02 Temmuz 2011

• **2-[(1E)-2-AZA-2-(5-Methyl(2-Pyridyl)Ethenyl)]-4-Bromobenzen-1-ol Schiff bazının moleküler yapısının, titreşim frekanslarının ve NMR özelliklerinin teorik olarak incelenmesi**

Bilge M., Bircan H., Alver Ö., Kalaycı T., Parlak C.

12. Ulusal Spektroskopi Kongresi (USK-2011), Antalya, Turkey, 18 - 22 Mayıs 2011

• **Ab-initio simülasyon yöntemi ile yüksek basınç altındaki ZnS yarıiletken malzemesinin fiziksel özelliklerinin incelenmesi**

Bilge M., Kart S. Ö. , Kart H. H. , Çağın T.

1. Ege Ar-Ge ve Teknoloji Günleri (AreGE-2010), İzmir, Turkey, 01 Aralık 2010

• **Molecular dynamics simulations of a phospholipid membrane**

Şahin İ., Bilge M., Kazancı N., Çağın T.

6. Nanoscience and Nanotechnology Conference (NANOTR-VI), İzmir, Turkey, 15 - 18 Haziran 2010

• **Elastic properties of high pressure Rocksalt B1 and Zincblende phases of ZnO**

Özdemir Kart S., Bilge M., Kalay M., Kart H. H. , Çağın T.

Proceeding of the International Workshop on New Trends in Science and Technology, Ankara, Turkey, 3 - 04 Kasım 2008

• **Mechanical properties of ZnS in the phases of Zincblende Rocksalt and Wurtzite under high pressure**

Bilge M., Özdemir Kart S., Kart H. H. , Çağın T.

12. International Materials Symposium (IMSP2008), Denizli, Turkey, 15 - 17 Ekim 2008, vol.2, pp.817-822

• **First principle study of electronic properties of Zincblende and Rocksalt structures of ZnO**

Bilge M., Özdemir Kart S., Kart H. H. , Çağın T.

Turkish Physical Society 25. International Physics Conference (TFD25), Muğla, Turkey, 25 - 29 Ağustos 2008

• **First principle study of electronic properties of Zincblende and Rocksalt structures of ZnS**

Bilge M., Özdemir Kart S., Kart H. H. , Çağın T.

15. İstatistik Fizik Günleri, İstanbul, Turkey, 19 - 21 Haziran 2008

• **Pressure dependence of elastic constants of ZnS Ab initio approach**

Bilge M., Özdemir Kart S., Kart H. H. , Çağın T.

Condence Matter Physics Conference of Balkan Countries, Muğla, Turkey, 26 - 28 Mayıs 2008

• **Density functional calculation on the phase transition and mechanical properties Of ZnS**

Bilge M., Özdemir Kart S., Kart H. H. , Çağın T.

Turkish Physical Society 24. International Physics Conference (TFD24), Malatya, Turkey, 28 - 31 Ağustos 2007

• **Seyreltik manyetik sistemlerin spin-1 Ising modeli ile geliştirilmiş istatistiksel mekanik çerçevesinde incelenmesi**

Bilge M., Büyükkılıç F., Demirhan A. D.

Turkish Physical Society 22. International Physics Conference (TFD22), Muğla, Turkey, 14 - 17 Eylül 2004, pp.446

• **Seyreltik manyetik sistemler**

Bilge M., Ekmekci S.

3. İTÜ İstatistik Fizik Günleri, İstanbul, Turkey, 18 - 19 Temmuz 1996

Supported Projects

BİLGE M., ÖZKAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çalışma Prensipleri Farklı Sensörler Kullanılarak İdeal Radyoterapi Solunum Takip Sisteminin Geliştirilmesi, 2018 - 2019

Yalman D., Gündüz C., Kamer E. S. , Parlak C., Köylü M., Anacak Y., Bilge M., Bilge M. D. , Yılmaz Süslüer S., TUBITAK Project, Alternatif Elektrik Alan Tedavisi (Tumor Treating Fields-TTF) ve Eksternal Radyoterapinin Birlikte Kullanımının Glioblastoma, Beyin Kanseri Kök Hücre, Beyin Kök Hücre ve Beyin Endotel Hücre Hatlarında Antikanser Özelliklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2019

Bilge M., Sipahi F., Project Supported by Higher Education Institutions, Infrared sensör teknolojisiyle CO2 seviye ölçümü ve uygulamaları, 2017 - 2018

Bilge M., Gökpek Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Model Membranların Moleküler Simülasyonu, 2016 - 2017

Bilge M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Yarıiletken Malzemelerin Yoğunluk Fonksiyonel Teorisi Kullanarak İncelenmesi, 2010 - 2015

Activities in Scientific Journals

Science Journal Of Chemistry, Editor, 2019 - Continues

Scientific Refereeing

Project Supported by Other Official Institutions, Kirşehir Ahi Evran University, Turkey, December 2014

Tasks In Event Organizations

Bilge M., Göker A. İ. , Ünal A., Kaya A. A. , Temel S., Meraki A., Okur M., Albayrak N., Kalkan Y., Mutlu A., Adım Fizik Günleri VIII, Scientific Congress, Bilecik, Turkey, Eylül 2019

Bilge M., Manisa K., Parlak C., Çalık A. E. , Bircan H., Alyörük M. M. , Kansu M. E. , Çetinkaya V., Çetinkaya H., Adım Fizik Günleri IV, Scientific Congress, Kütahya, Turkey, Mayıs 2015

Citations

Total Citations (WOS):60

h-index (WOS):5