

M. NUREDDİN TÜRKAN

PROF.

Email : nureddin.turkan@medeniyet.edu.tr

Office Phone : [+90 216 280 3440](tel:+902162803440)

Fax Phone : [+90 216 280 3404](tel:+902162803404)

Address : D-100 Karayolu, Bulgurlu Mevkii, Ünalın Mah. Ünalın sk. No:5 Üsküdar - İSTANBUL

Learning Knowledge

Post Doctorate 2008 - 2009	University Of Wisconsin-Madison, Fen, Fizik / Nükleer Fizik, United States Of America
Doctorate 1996 - 2002	Kırıkkale Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik / Nükleer Fizik, Turkey
Post Graduate 1993 - 1995	Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik / Nükleer Fizik, Turkey
Under Graduate 1987 - 1992	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Fizik Eğitimi, Turkey

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, A~100 Bölgesi Civarında Bazı Çift-Çift Çekirdeklerin Özelliklerinin ve Geçişlerinin E2/M1 , Kırıkkale Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik , 2002

Post Graduate, Bazı Ru İzotoplarının Elektromanyetik Geçişlerinin Çokkutupluluklarının İncelenmesi, Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Bilimleri Eğitimi , 1995

Academic Titles / Tasks

Research Assistant 1997 - 2003	Kırıkkale Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik
Research Assistant 1992 - 1997	Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik

Supported Projects

1. Türkan M. N. , Can E., Coşkun F. M. , Coşkun M., TUBITAK Project, Kampüste Bilim, Bilimde Şenlik Var, 2019 - 2019

2. TÜRKAN M. N. , AKSU M., Gülbiçim H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sentezlenerek Optimize Edilen Bazı Lantanit borürlerin Gama Zırhlama Özelliklerinin Monte Carlo Yöntemi ile İncelenmesi, 2018 - 2019
3. Türkan M. N. , Can E., TUBITAK Project, Boğazın İncisinden Gelece İzler, 2018 - 2018
4. TÜRKAN M. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, A~100 bölgesi civarındaki N=52-64 arası çift çift Zr çekirdeklerinin Elektromanyetik geçişlerinin çokkutupluluklarının incelenmesi, 2017 - 2017
5. TÜRKAN M. N. , Gülbiçim H., TUFAN M. Ç. , Project Supported by Higher Education Institutions, Radyasyon Zırhlamasında Kurşuna Alternatif Bir Madde Olarak Bor ve Vermikülit katkı Maddelerin incelenmesi, 2016 - 2017
6. TÜRKAN M. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, SAF VE BOR KATKILI VERMİKÜLİTİN GAMA RADYASYON GEÇİRGENLİĞİNİN BELİRLENMESİ (The investigation of vermiculite and boron admixtures as an alternating shielding material for gamma rays), 2016 - 2016
7. TÜRKAN M. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı çift-çift Ba izotoplarının özelliklerinin Etkileşen Bozon Modeli (IBM) ve Asimtotik İterasyon Metodu (AIM) ile hesaplanması: X5 Davranışı, 2015 - 2015
8. TÜRKAN M. N. , EU Supported Other Project, Doğada Radyoaktivite, 2013 - 2015
9. TÜRKAN M. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, Alternatif bir gama ışını zırhlama malzemesi olarak vermikülitin incelenmesi, 2014 - 2014
10. TÜRKAN M. N. , Project Supported by Higher Education Institutions, YENİ JENERASYON NÜKLEER GÜÇ SİSTEMLERİ VE AKKUYU (TÜRKİYE) NÜKLEER GÜÇ REAKTÖRÜ TESİSLERİ, 2013 - 2014
11. TÜRKAN M. N. , Other Supported Projects, Yeni Jenerasyon Nükleer Güç Sistemleri ve akkuyu Nükleer Güç Reaktörü Tesisleri, 2013 - 2014
12. TÜRÜT A., BAŞARAN E., TÜRKAN M., KAVAS H., KURT H., DEMİR A., ŞENGEZ B., SAĞIR F., KOYTAK Z. N. , KECECİ K., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Yarıiletken Bilimi ve Teknoloji Konferansı (International Semiconductor Science and Technology Conference), 2013 - 2014
13. KURT H., BAŞARAN E., KÜSKÜ S. İ. , KAVAS H., TÜRÜT A., TÜRKAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bilgisayar Kontrollü Sıcaklığa Bağlı Elektronik ve Manyetoelektronik Ölçüm Sistemi, 2013 - 2014
14. TÜRKAN M. N. , Project Supported by Other Official Institutions, Gama Radyasyonu Zırhlamasında Alternatif Bir Madde Olarak Vermikülitin İncelenmesi, 2012 - 2014
15. TÜRKAN M. N. , Project Supported by Other Official Institutions, Bursa İli Kaynak Sularında Radon Gazı Radyoaktivitesinin Ölçülmesi, 2012 - 2013
16. TÜRKAN M. N. , TUBITAK Project, Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, 2012 - 2012
17. TÜRKAN M. N. , TUBITAK Project, Geçiş Bölgesindeki Bazı Çift-Çift Çekirdeklerin Elektromanyetik Geçişlerinin Çokkutupluluklarının İncelenmesi, 2007 - 2010

Awards

1. Türkan M. N. , Makale Teşvik Ödülü, Tübitak, November 2019
2. TÜRKAN M. N. , Bilimsel ve Mesleki Etkinlikler Kategorisinde Tüm Zamanlar Üçüncülüğü, istanbul medeniyet üniversitesi, March 2014
3. TÜRKAN M. N. , Bilimsel ve Mesleki Etkinlikler Kategorisinde 2013 Yılı Birinciliği, istanbul medeniyet üniversitesi, March 2014
4. TÜRKAN M. N. , Tübitak Makale Destek Ödülü, Tübitak, November 2009
5. TÜRKAN M. N. , Üniversite Makale Destek Ödülü, Bozok Ün., October 2008
6. TÜRKAN M. N. , Üniversite Makale Destek Ödülü, Bozok Ün., November 2007

Scholarships

2219 TUBITAK - Yurtdışı Destek Bursu, TUBITAK, 2008 - 2009

Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Manisa Celal Bayar University, December, 2019
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Yildiz Technical University, December, 2019
Committee Of Expert, Committee Of Expert, Istanbul Medeniyet University, October, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Uskudar University, September, 2019
Committee Of Expert, Committee Of Expert, Istanbul Medeniyet University, July, 2019
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Manisa Celal Bayar University, May, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Uskudar University, May, 2019
Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Ondokuz Mayıs University, March, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Uskudar University, January, 2019
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Yildiz Technical University, November, 2018
Doctorate, Doctorate, Manisa Celal Bayar University, December, 2017
Competition, TÜBİTAK Proje Değerlendirme Jürisi, TÜBİTAK, October, 2015
Competition, TÜBİTAK Proje Paneli, TÜBİTAK, October, 2014
Competition, Tübitak Proje Değerlendirme Paneli, TÜBİTAK, June, 2013
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Bozok Üniversitesi, June, 2013
Academic Staff Examination, Yardımcı Doçentlik Dil Sınavı, İstanbul Medeniyet Üniversitesi Fen Fakültesi, January, 2013
Academic Staff Examination, Yardımcı Doçentlik Dil Sınavı, İstanbul medeniyet Üniversitesi, January, 2013
Competition, TÜBİTAK Projeleri Değerlendirme Paneli, TÜBİTAK, October, 2012
Post Graduate, Başkan, Bozok Üniversitesi, September, 2011
Post Graduate, Üye, Erciyes üniversitesi, June, 2007
Post Graduate, Üye, Erciyes Üniversitesi, January, 2006

Taught Courses And Trainings

Türkan M. N. , Bilgisayar Destekli Zihin Haritaları Eğitimi, 2016 - 2016

Research Infrastructure Information

Türkan M. N. , Bilgisayar Kontrollü Sıcaklığa Bağlı Elektronik ve Manyetoelektronik Ölçüm Sistemi, September 2014

Program Developments

Türkan M. N. , Doctorate, İş Sağlığı ve Güvenliği Doktora Programı, 2019 - Continues
Türkan M. N. , Masters With Thesis, Nanobilim ve Nanomühendislik Tezli Yüksek Lisans Programı, 2017 - Continues
Türkan M. N. , Masters Without Thesis, İş Sağlığı ve Güvenliği Tezsiz Yüksek Lisans Programı, 2017 - Continues
Türkan M. N. , Masters With Thesis, İş Sağlığı ve Güvenliği Tezli Yüksek Lisans Programı, 2017 - Continues

Türkan M. N. , Masters With Thesis, Sağlık Fiziği Tezli Yüksek Lisans Programı, 2016 - Continues
Türkan M. N. , Masters With Thesis, Fizik Mühendisliği Tezli yüksek Lisans Programı, 2015 -
Continues

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

- 1. A study on the investigation of gamma shielding properties of some metal borides**
Gulbicim H., TÜRKAN M. N. , Aksu M., Durmus S.
PROGRESS IN NUCLEAR ENERGY, vol.115, pp.107-114, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- 2. The Characteristic Parameters of Ni/n-6H-SiC Devices Over a Wide Measurement Temperature Range**
Ejderha K., Karabulut A., TURKAN N., TÜRÜT A.
SILICON, vol.9, pp.395-401, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- 3. The investigation of vermiculite as an alternating shielding material for gamma rays**
Tufan Ç., Gülbiçim H., TÜRKAN M. N.
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, vol.130, pp.112-117, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- 4. The Quadrupole Moments of Some Even-Even Nuclei Around the Mass of $A \sim 80$: 68-80Ge on the Neighborhood of 76-84Kr and 74-82Se Isotopes**
Yörük A., TÜRKAN M. N.
PHYSICS OF ATOMIC NUCLEI, vol.79, pp.1-7, 2016 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- 5. Quadrupole moments of some doubly-even molibden nuclei and the onset of collectivity**
Turkan N., Ibis I., Maras I.
PHYSICS OF ATOMIC NUCLEI, vol.75, pp.798-804, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- 6. E(5) BEHAVIOUR OF THE Ge ISOTOPES**
TÜRKAN M. N. , Maraş İ.
MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL APPLICATIONS, vol.15, pp.428-438, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- 7. THE INVESTIGATION OF EVEN-EVEN Xe114-120 ISOTOPES BY THE FRAMEWORK OF IBA**
Maraş İ., Gümüş R., TÜRKAN M. N.
MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL APPLICATIONS, vol.15, pp.79-88, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- 8. A Study of Electromagnetic Characteristics of $\langle \text{SUP} \rangle 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136 \langle \text{SUP} \rangle \text{Ba}$ Isotopes Performed in the Framework of IBA**
TÜRKAN M. N.
PHYSICS OF ATOMIC NUCLEI, vol.73, pp.64-73, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- 9. Quadrupole moments of some nuclei around the mass of $A \approx 80$: 76,78,80,82,84Kr and neighboring Se isotopes**
Türkan M. N. , Başçetin T., İnci İ.
Physics Of Atomic Nuclei, vol.72, pp.960-968, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- 10. Comparing some predictions between Davidson-like Potentials and Interacting Boson Model: X(5) Behavior of even-even 128-140Nd isotopes**
Türkan M. N. , İnci İ.
Physics Of Atomic Nuclei, vol.71, pp.1918-1925, 2008 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- 11. Search for E(5) behavior: IBM and Bohr-Mottelson model with Davidson potential calculations of some even-even Xe isotopes**
TÜRKAN M. N.
JOURNAL OF PHYSICS G-NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS, vol.34, pp.2235-2247, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- 12. Nuclear structure of Nd128-140 in IBM**
TÜRKAN M. N.
PHYSICS OF ATOMIC NUCLEI, vol.70, pp.1477-1484, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- 13. Microscopic interacting boson model calculations for even-even Ce128-138 nuclei**
TÜRKAN M. N. , Maraş İ.

- PRAMANA-JOURNAL OF PHYSICS, vol.68, pp.769-778, 2007 (Journal Indexed in SCI)
14. **IBM-2 calculations of some even-even neodymium nuclei**
TÜRKAN M. N. , İnci İ.
PHYSICA SCRIPTA, vol.75, pp.515-523, 2007 (Journal Indexed in SCI)
 15. **IBM-2 calculations of some even-even selenium nuclei**
TÜRKAN M. N. , Olgun D., Uluer İ.
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICS, vol.4, pp.124-154, 2006 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

1. **THE INVESTIGATION OF 130,132Te BY IBM-2**
TÜRKAN M. N.
MATHEMATICAL AND COMPUTATIONAL APPLICATIONS, vol.17, no.1, pp.48-55, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
2. **Comparison of IBM-2 Calculations with X(5) critical point symmetry for low-lying states in 144-154Nd**
İnan S., TÜRKAN M. N. , İnci İ., Olgun D.
Math. Comp. App., vol.13, pp.101-112, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
3. **An IBM-2 Investigation of Some Properties of 88,90Kr Nuclei**
TÜRKAN M. N. , Olgun D., Uluer İ., İnan S.
Turk. J.Phys, vol.30, pp.89-94, 2006 (Other Refereed National Journals)
4. **IBM-2 Calculations of Some Even-Even Palladium Nuclei**
İnci İ., TÜRKAN M. N.
Turk. J.Phys, vol.30, pp.503-511, 2006 (Other Refereed National Journals)
5. **The Investigation of Even-Even 122Te Isotope Under the Framework of IBM-1**
TÜRKAN M. N. , Uluer İ., Küçükburşa A., Karaca H.
J. Mar. Pure and App. Sci., vol.18, pp.89-96, 2002 (Other Refereed National Journals)
6. **The IBM-2 Calculations of the E2/M1 Mixing Ratios of the Transitions in 186W Nucleus**
Ozdemir S., Çipiloğlu M., TÜRKAN M. N. , Uluer İ.
Bulletin of Pure & App.Sci, pp.133-138, 2001 (Refereed Journals of Other Institutions)
7. **182W Çekirdeğinin Elektromanyetik Geçişlerinin (E2/M1) Karışımlarının IBM-2 ile İncelenmesi**
Çipiloğlu M., Pekdoğan R., TÜRKAN M. N. , Uluer İ.
Ondokuz Mayıs University Sci. J., vol.11, pp.14-23, 2000 (National Refereed University Journal)
8. **The Investigation of Some Properties of 104Ru Nuclei by Using IBM-2**
TÜRKAN M. N. , Uluer İ.
Bulletin of Pure & App.Sci, pp.107-112, 1999 (Refereed Journals of Other Institutions)
9. **An IBM(2) Investigation of Some Properties of 100Ru Nuclei**
TÜRKAN M. N. , Uluer İ.
Math. Comp. App, vol.2, pp.79-84, 1997 (Refereed Journals of Other Institutions)

Book & Book Chapters

1. **Alternative Radiation Shielding Materials for Gamma Rays**
Türkan M. N.
Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **The investigation of vermiculite and boron admixtures as an alternating shielding material for gamma rays**

TÜRKAN M. N. , Tufan Ç., Gülbiçim H., Gülbiçim H.

1st INTERNATIONAL UNDERGROUND RESOURCES AND ENERGY CONFERENCE, Yozgat, Turkey, 06 October 2016, pp.1-7

2. **The Easy Way of Finding Parameters in IBM (EWofFP-IBM)**

TÜRKAN M. N.

Nuclear Physics and Astrophysics, AIP Conf., Turkey, 01 October 2008, vol.1, pp.314-317

3. **M1 Transition Strengths in Some Even-Even 122-134Xe Nuclei**

İnan S., TÜRKAN M. N. , Gümüş R.

Türk Fizik derneği 25. Fizik Kongresi, Muğla, Turkey, 01 August 2008, pp.57

4. **Properties of B(M1) Values in Some Even-Even Nuclei Existing Along The Transitional Region**

Gümüş R., Maraş İ., TÜRKAN M. N.

Türk Fizik derneği 25. Fizik Kongresi, Muğla, Turkey, 01 May 2008, pp.534

5. **The Requirement of more Sensitive Calculations in the Code PHINT: Some examples on Ru nuclei**

TÜRKAN M. N. , Maraş İ.

Proc. 2nd International Conference Current Problems in Nuclear Physics and Atomic Energy (NPAE-Kyiv2008), Ukraine, 01 April 2008, pp.128

6. **A Demonstration for Correcting Some Points of Calculations by Using the Code PHINT**

İnan S., TÜRKAN M. N. , İnci İ.

Nuclear Physics and Astrophysics: From Stable Beams to Exotic Nuclei, Turkey, 01 April 2008, pp.79

7. **The Missing Points in Calculations of Electromagnetic Transitions by Using the Code PHINT: An example on doubly even Palladium nuclei**

TÜRKAN M. N. , İnci İ.

ISINN-16- 16th International Seminar on Interaction of Neutrons with Nuclei: Fundamental Interactions & Neutrons, Nuclear Structure, Ultracold Neutrons, Related Topics, Russia, 01 April 2008, pp.48

8. **The Investigation of Multipolarity of Electromagnetic Transitions of some even-even Nuclei in the Transitional Region**

Türkan M. N.

Proc. 26th General FANTOM Study week Particles and Trap:Particles and Technology, Groningen, Netherlands, 01 August 2007, pp.1

9. **Some Nuclear Structure Properties of 70,72,74Se Isotopes**

İnan S., Olgun D., Uluer İ., TÜRKAN M. N.

23. Türk Fizik Derneği Kongresi, Muğla, Turkey, 01 October 2005, pp.392

10. **A=100 civarında çift-çift halo çekirdekler**

Demiral S., TÜRKAN M. N.

22. Türk Fizik Derneği Kongresi, Muğla, Turkey, 01 September 2004, pp.273

11. **The Investigation of Multipolarity of The Electromagnetic Transitions in some even-even Hf Isotopes**

TÜRKAN M. N. , Erdem H., Olgun D., Uluer İ., İnan S.

Structure and Dynamics of Elementary Matter,NATO Science Series, Turkey, 01 September 2003, vol.166, pp.669-671

12. **Dinamik Çalışma Şartlarına Adaptasyon için Ergonomik Bir Otomasyon Modeli**

Dizdar E. N. , TÜRKAN M. N.

Milli prodaktivite Merkezi 6. Ergonomi Kongresi, Ankara, Turkey, 01 May 1998, pp.200-206

13. **An Ergonomic Adjustment System to Adapt Dynamic Working Conditions**

TÜRKAN M. N. , Dizdar E.

HCI International '97 Congress, United States Of America, 01 September 1997, pp.82

14. **98RU İzotopunun Elektromanyetik Geçişlerinin Çok Kutupluluklarının İncelenmesi**

TÜRKAN M. N. , Uluer İ.

1. KIZILIRMAK Fizik Kongresi, Kırkkale, Turkey, 01 May 1997, pp.342-354

15. **Sonlu Farklar Yöntemi ile Fiziksel Bir Problemin Çözülmesi**
TÜRKAN M. N.
1.Kızılırmak Fizik Kongresi, Kırıkkale, Turkey, 01 May 1997, pp.402-410
16. **Te ve Ru Çekirdeklerinin İzotop Serileri Kullanılarak SU(5)-O(6) Dinamik Simetri aralığının Özelliklerinin İncelenmesi**
TÜRKAN M. N.
16. Türk Fizik Derneği Kongresi, Balıkesir, Turkey, 01 August 1996, pp.199
17. **Bilgisayarda Veri Analizi ve Kontrol**
TÜRKAN M. N. , İşçi C.
15. Türk Fizik Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 01 September 1995, pp.166

Professional Experience

2017 - Continues	Head of Department	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Faculty of Engineering and Natural Sciences , Department of Physics Engineering
2017 - 2017	Head of Department	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Faculty of Engineering and Natural Sciences , Aircraft Engineering Department
2017 - 2017	Head of Department	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Faculty of Engineering and Natural Sciences , Aircraft Engineering Department
2017 - 2017	Head of Department	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Faculty of Engineering and Natural Sciences , Uzay Mühendisliği
2014 - 2017	Rectorate Commissioner	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Adek, Adek
2014 - 2017	Head of Department	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, School of Civil Aviation, Uçak Gövde-Motor Bakım Bölümü
2013 - 2015	Rectorate Commissioner	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Rectorate, Döner Sermaye Yürütme Kurulu Üyesi
2013 - 2015	Coordinator of The Rectorate	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Rectorate, Proje Geliştirme Ve Koordinasyon Ofisi
2012 - 2015	Member of the Senate	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Rectorate, Senato
2012 - 2015	Vice Dean	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Department of Physics Engineering , Fizik Muhendisliği
2012 - 2015	Fakülte Akademik Kurul Üyesi	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Fen Fakültesi
2012 - 2015	Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Fen Fakültesi
2012 - 2013	Coordinator of The Rectorate	İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Hayat Boyu Öğrenme
2011 - 2012	Head of Department	Bozok Üniversitesi, Rektörlük, Yabancı Diller Yüksek Okulu

2006 - 2012	Head of Department	Bozok Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik
2005 - 2008	Head of Department	Bozok Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik
2003 - 2005	Deputy Head of Department	Erciyes Üniversitesi, Yozgat Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik

Courses

Linear Algebra, Under Graduate, 2017 - 2018
Parçacık Fiziği, Under Graduate, 2018 - 2019
Modern Fizik, Under Graduate, 2017 - 2018
General Physics II, Under Graduate, 2016 - 2017
Kuantum Mekaniği, Post Graduate, 2016 - 2017
Optik, Under Graduate, 2017 - 2018
Kuantum Fiziği 2, Under Graduate, 2011 - 2012
Nükleer Fizik, Under Graduate, 2008 - 2009

Advising Theses

Türkan M. N. , Nükleer Radyasyonla Çalışmaların İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından Değerlendirilmesi ve Nükleer Tıp Merkezi Risk Analizi , Post Graduate, E.Keleş(Student), 2018
TÜRKAN M. N. , Saf ve Bor Katkılı Vermikülitin Gama Radyasyon Geçirgenliğinin Belirlenmesi, Post Graduate, H.Gülbiçim(Student), 2015
TÜRKAN M. N. , Bursa İli Kaynak Sularında Radon Gazı Radyoaktivitesinin Ölçülmesi, Post Graduate, F.ALAKUŞ(Student), 2013
TÜRKAN M. N. , Çift-Çift Bazı Mo Çekirdeklerinin Elektromanyetik Geçişlerinin Çok kutupluluklarının incelenmesi, Post Graduate, İ.İBİŞ(Student), 2011
TÜRKAN M. N. , A 140 Bölgesi Civarında Bazı Çift-Çift Çekirdeklerin Elektromanyetik Geçişlerinin Çokkutupluluklarının İncelenmesi, Post Graduate, Ü.YALÇIN(Student), 2007
TÜRKAN M. N. , A 100 Bölgesi Civarında Bazı Çift-Çift Çekirdeklerin Elektromanyetik Geçişlerinin Çokkutupluluklarının İncelenmesi, Post Graduate, İ.İNCİ(Student), 2006

Activities in Scientific Journals

Evaluation Committee Member, 2013 - 2019
Turk. J. Phys., Evaluation Committee Member, 2010 - 2017

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Member, 2013 - Continues

Invited Congress and Symposium Activities

INTERNATIONAL CONGRESS OF ENERGY, ECONOMY AND SECURITY, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018
Iğdır Üniversitesinde Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, Attendee, Iğdır, Turkey, 2017
X. Nuclear Structure Physics, Attendee, Karabük, Turkey, 2017
VI. ADIM FİZİK GÜNLERİ, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2017
VI. Bozok Science Workshop (BSW2017), Attendee, Yozgat, Turkey, 2017

INTERNATIONAL CONGRESS OF ENERGY, ECONOMY AND SECURITY, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017

1st INTERNATIONAL UNDERGROUND RESOURCES AND ENERGY CONFERENCE, Attendee, Yozgat, Turkey, 2016

9th International Workshop on Nuclear Structure Properties, Attendee, Sivas, Turkey, 2016

2015-2-TEORİK NÜKLEER PANELİ, Panelists, Ankara, Turkey, 2015

8th International Workshop on Nuclear Structure Properties, Attendee, Sakarya, Turkey, 2015

7th International Workshop on Nuclear Structure Properties, Attendee, Sinop, Turkey, 2014

2014-1-TEORİK NÜKLEER PANELİ, Panelists, Ankara, Turkey, 2014

Sağlık Bilimleri Alanında Proje Hazırlama Eğitimi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

International Training Course on State Systems of Accounting for and Control of Nuclear Material, Attendee, Tokai-mura/Japonya, Japan, 2013

6th International Workshop On Nuclear Structure Properties, Attendee, Karabük, Turkey, 2013

Proje Hazırlama Eğitimi, Attendee, Yozgat, Turkey, 2013

2013 MRS Spring Meeting and Exhibit, Attendee, San Francisco/ABD, United States Of America, 2013

Probleme Dayalı Öğretim, Attendee, İstanbul, Turkey, 2012

Proje Hazırlama Eğitimi, Attendee, Antalya, Turkey, 2012

2012-2-TEORİK NÜKLEER PANELİ, Panelists, Ankara, Turkey, 2012

Proje Hazırlama Eğitimi, Attendee, Yozgat, Turkey, 2012

BSW2012 Third Bozok Science Workshop: Computational Studies on Structure and Dynamics from Nuclei to Biological Molecules, Attendee, Turkey, 2012

Yozgat Bilişim Etkinlikleri - IX, Moderator, Yozgat, Turkey, 2012

Yozgat Bilişim Etkinlikleri - IX (YBE-IX), Attendee, Turkey, 2012

2011-2-NÜKLEER FİZİK 2 PANELİ, Panelists, Ankara, Turkey, 2011

NSBP/NSHP 2010, Attendee, Washington D.C. / ABD, United States Of America, 2010

Workshop on Supernova Physics and DUSEL, Attendee, Los Angeles / ABD, United States Of America, 2009

Neutrinos and Dark Matter 2009, Attendee, Madison / ABD, United States Of America, 2009

Workshop on Lepton and Baryon Number Violation, Attendee, Madison / ABD, United States Of America, 2009

Türk Fizik derneği 25. Fizik Kongresi, Attendee, Bodrum, Turkey, 2008

Nuclear Physics and Astrophysics: From Stable Beams to Exotic Nuclei, Attendee, Kapadokya/TURKEY, Turkey, 2008

Türk Fizik derneği 25. Fizik Kongresi, Attendee, Bodrum, Turkey, 2008

Summer School III on Nuclear Collective Dynamics, Attendee, Ankara, Turkey, 2006

NATO Summer School on Structure and Dynamics of Elementary Matter, Attendee, Antalya, Turkey, 2005

23. Türk Fizik Derneği Kongresi, Attendee, MUĞLA, Turkey, 2005

22. Türk Fizik Derneği Kongresi, Attendee, Bodrum, Turkey, 2004

Milli prodaktivite Merkezi 6. Ergonomi Kongresi, Attendee, ANKARA, Turkey, 1998

1.Kızılırmak Fizik Kongresi, Attendee, KIRIKKALE, Turkey, 1997

1.Kızılırmak Fizik Kongresi, Attendee, KIRIKKALE, Turkey, 1997

Summer School on Quantum Field Theory, Attendee, ANKARA, Turkey, 1996

16. Türk Fizik Derneği Kongresi, Attendee, AYVALIK, Turkey, 1996

Summer School on Quantum Optics and Spectroscopy of Solids, Attendee, ANKARA, Turkey, 1995

16. Türk Fizik Derneği Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 1995

Citations

Total Citations (WOS):71

h-index (WOS):6

Research Areas

Physics, Nuclear physics, General Nuclear Reactions, Properties of Nuclei, Nuclear Engineering and Nuclear Energy Studies, Experimental Methods of Particle and Nuclear Physics, Radioactive decay and in-beam spectroscopy, Natural Sciences