Öğr. Gör. RAMAZAN GÜMÜŞ



Kişisel Bilgiler

E-posta: ramazan.gumus@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/ramazan.gumus

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: 9kE3CowAAAAJ
ORCID: 0009-0003-8417-8104
Publons / Web Of Science ResearcherID: KTI-4381-2024
ScopusID: 16202248800
Yoksis Araştırmacı ID: 408798

Eğitim Bilgileri

Doktora, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Türkiye 2022 - Devam Ediyor
Doktora, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2009 - 2022
Yüksek Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2007 - 2009
Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, FİZİK, Türkiye 2003 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Bazı çift-çift Xe çekirdeklerinin elektromanyetik özelliklerinin etkileşen bozon modeli (IBM) ile incelenmesi, 2009

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Nükleer Fizik
WoS Araştırma Alanları: Fizik Nükleer, Fizik Matematik
Scopus Araştırma Alanları: Nükleer ve Yüksek Enerji Fiziği, Matematiksel Fizik

Akademik Ünvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, REKTÖRLÜK, REKTÖRLÜK, 2024 - Devam Ediyor

Makaleler

I. **The investigation of even-even 114-120Xe isotopes by the framework of IBA**
Maraş I., Gümüş R., Türkan N.
Mathematical and Computational Applications, cilt.15, sa.1, ss.79-88, 2010 (Scopus, TRDizin)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **MONTE CARLO SİMÜLASYONLARINDA KARMAŞIK GEOMETRİK YAPILARIN ÖRTÜK FONKSİYONLAR KULLANILARAK MODELLENMESİ**
GÜMÜŞ R., MARAŞ İ., YEĞİN G.
TFD-30.ULUSLARARASI FİZİK KONGRESİ, 2 - 05 Eylül 2013, (Özet Bildiri)

II. **Zirkonun Radyolüminesans Özellikleri**
MAŞA S., GÜMÜŞ R., KİBAR R., ÇETİN A., Can N.
LUMIDOZ V, Mersin, Türkiye, 8 - 09 Eylül 2011, (Özet Bildiri)

III. **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)

IV. **M1 Transition Strengths In Some Even-Even 122-134 Xe Nuclei**
İNAN S., TÜRKAN M., GÜMÜŞ R.
Türk Fizik derneği 25. Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2008, ss.57, (Tam Metin Bildiri)

Desteklenen Projeler

Brakiterapi Tedavi Planlamasında Model Tabanlı Doz Hesaplama Algoritmalarının Kullanımı Için Etkin Bir Doğrulama Yönteminin Geliştirilmesi, 2014 - 2018

Metrikler

Yayın: 5
Atıf (WoS): 4
Atıf (Scopus): 4
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1