

## Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Ertan KÜRKÇÜOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 246 211 4293](tel:+902462114293)

E-posta: [ertankurkcuoglu@sdu.edu.tr](mailto:ertankurkcuoglu@sdu.edu.tr)

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/ertankurkcuoglu>

Posta Adresi: Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Çünür/ISPARTA

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Universty Of Essex İngiltere, Fizik, Türkiye Devam Ediyor

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik, Türkiye Devam Ediyor

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, 160+160 Esnek Saçılmasının Fenomenolojik ve Mikroskobik Potansiyeller ile Optik Model Analizleri, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2006

Yüksek Lisans, Line Focus Laser Produced Plasmas, University of Essex, Physics Department, Plasma Physics, 1997

### Araştırma Alanları

Fizik, Nükleer Fizik, Özel nükleer tepkimeler, Temel Bilimler

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Isparta İl merkezindeki Okullarda Gama Ortam Doz Eşdeğeri Ölçümleri**  
KÜRKÇÜOĞLU M. E. , ÇİNE A.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.549-553, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Feldspatik Dental Seramiklerde Doz Hızı Ölçümleri**  
KÜRKÇÜOĞLU I., TUNA S. H. , TOZUN F., KÜRKÇÜOĞLU M. E.  
SDÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.1-7, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Feldspatik Dental Seramiklerde Doz Hızı Ölçümleri Dose Rate Measurements For Feldspathic Dental Ceramics**  
KÜRKÇÜOĞLU I., TUNA S. H. , TOZUN F., KÜRKÇÜOĞLU M. E.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.1-7, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **160 160 ESNEK SAÇILMASININ 5 MeV n CİVARINDA SIĞ EK POTANSİYELLER KULLANILARAK TEK KANAL OPTİK MODEL ANALİZLERİ 2015 10 1 ss 85 94**

KÜRKÇÜOĞLU M. E. , MERVE T.

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Dergisi (e-dergi), cilt.10, sa.1, ss.85-94, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**V. ISPARTA İL MERKEZİNDEKİ İŞ YERLERİNDE ATMOSFERİK RADON ÖLÇÜMLERİ**

KÜRKÇÜOĞLU M. E. , FATİH T.

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Dergisi (e-dergi), cilt.10, sa.1, ss.62-74, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**VI. Isparta İlinde Yüksek Florlu Su Kaynaklarını Kullanan İki Bölgede Atmosferik Radon Düzeylerinin İncelenmesi.**

KÜRKÇÜOĞLU I., VAHAP K., KÜRKÇÜOĞLU M. E.

SDÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.49-61, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**VII. Optical Model Analysis of the 16O16O Nuclear Scattering Reaction Around ELAB=5MeV/nucleon**

KÜRKÇÜOĞLU M. E. , AYTEKİN H., BOZTOSUN İ.

G. U. JOURNAL OF SCIENCE, cilt.19, sa.2, ss.105-112, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. ISPARTA ŞEHİR MERKEZİNE AİT BİNA DIŞI GAMA ORTAM DOZ EŞDEĞERİ DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI**

AKGÖNÜL H., KÜRKÇÜOĞLU M. E. , ÇİNE A.

ADIM FİZİK GÜNLERİ VI, Balıkesir, Türkiye, 19 - 21 Temmuz 2017, ss.175

**II. Radioactivity levels of some feldspathic ceramic powders used in prosthetic dentistry**

KÜRKÇÜOĞLU I., TUNA S. H. , TOZUN F., KÜRKÇÜOĞLU M. E. , AYÇIK G., EREN BELGİN E.

47 th. CED-IADR, 15 - 17 Ekim 2016

**III. NÜKLEER İZ DEDEKTÖRLERİNİN KONUMLARININ RADON KONSANTRASYONU ÖLÇÜMLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**

YILMAZ A., KÜRKÇÜOĞLU M. E. , HANER B.

X. Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2009, cilt.2, ss.256-262