

Dr. Öğr. Üyesi ŞADİ YILMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6801](tel:+903223386801)

Fax Telefonu: [+90 322 338 6070](tel:+903223386070)

E-posta: sadiyilmaz@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//sadiyilmaz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2495-7996

Yoksis Araştırmacı ID: 130330

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Fizik, Türkiye 1989 - 1997

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Fizik, Türkiye 1989 - 1997

Yaptığı Tezler

Doktora, Düzensiz yapılarda elektron taşınım(transport) özellikleri, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Fizik, 1997

Yüksek Lisans, Magnetik rezonanstaki durulma olayının teorisi ve fiziksel mekanizmaları, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Fizik, 1988

Araştırma Alanları

Fizik, Yoğun Madde 2:Elektronik Yapı, Elektrik, Manyetik ve Optik Özellikler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat, Fizik, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat, Fizik, 1998 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Efficacy of calcium hypochlorite with and without Er,Cr: Yttrium, scandium, gallium, garnet laser activation on Enterococcus faecalis in experimentally infected root canals**
Dumani A., TANRISEVER D., SIHAY D., KUZU S. B., YILMAZ Ş., GUVENMEZ H.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.22, sa.2, ss.215-220, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Oral ulcer activity assessment with the composite index according to different treatment modalities in Behcet's syndrome: a multicentre study**
Mumcu G., Karacaylı U., Yay M., Aksoy A., Tas M. N., Armagan B., Sari A., Bozca B. C., Tekgoz E., Karadağ D. T., et al.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, cilt.37, sa.6, ss.98-104, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Macroscopic Portal Vein Thrombosis in HCC Patients.**
AKKIZ H., CARR B., KURAN S., KARAOĞULLARINDAN Ü., Üsküdar O., TOKMAK S., ARSLAN B., DORAN F., BALLI H. T.,

ÜLKÜ A., et al.

Canadian journal of gastroenterology & hepatology, cilt.2018, ss.3120185, 2018 (SCI-Expanded)

- IV. **Abstract Evaluation of Various Filling Techniques in Distal Canals of Mandibular Molars Instrumented with Different Single-File Nickel-Titanium Systems**
Dumani A., YILMAZ Ş., Yoldas O., KÜDEN C.
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.20, sa.3, ss.307-312, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of seven different irrigation techniques on debris and the smear layer: a scanning electron microscopy study.**
Yilmaz M., Yilmaz S., Dumani A., Kuden C., Yoldas O.
Nigerian journal of clinical practice, cilt.20, sa.3, ss.328-334, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Risk factors for malignancy in systemic sclerosis patients**
Kasifoglu T., Bilge S. Y., Yildiz F., Ozen G., Pehlivan Y., Yilmaz N., Tarhan F., Yilmaz S., Kucuk A., Emmungil H., et al.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, cilt.35, sa.6, ss.1529-1533, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of Al concentration on photovoltaic property of ZnO:Al/p-type Si by pulsed filtered cathodic vacuum arc depositio ri system**
TAKCI D. K., Tuzemen E. S., YILMAZ Ş., ESEN R.
OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS-RAPID COMMUNICATIONS, cilt.9, ss.1549-1556, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Improving performance of household refrigerators by incorporating phase change materials**
YUSUFOGLU Y., APAYDIN T., YILMAZ Ş., PAKSOY H. Ö.
INTERNATIONAL JOURNAL OF REFRIGERATION-REVUE INTERNATIONALE DU FROID, cilt.57, ss.173-185, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Influence of Al concentration on structural and optical properties of Al-doped ZnO thin films**
TAKCI D. K., Tuzemen E. S., Kara K., YILMAZ Ş., ESEN R., Baglayan O.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.25, sa.5, ss.2078-2085, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **The effectiveness of heliox in Acute Respiratory Distress Syndrome**
TANYELİ A., YILDIZDAŞ R. D., BAYRAM İ., Yilmaz S.
ANNALS OF THORACIC MEDICINE, cilt.8, sa.1, ss.46-52, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Thrombocytopenia and outcome in the pediatric intensive care unit**
YILMAZ S., YILDIZDAŞ R. D., ACIPAYAM C., ÖZGÜR HOROZ Ö., BAYRAM İ., TANYELİ A.
Critical Care and Shock, cilt.16, ss.48-57, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **THE ESTIMATING OF THE INFLUENCE OF HELIOX AND SALBUTAMOL TREATMENTS HISTOPATHOLOGICALLY IN A RAT-MODEL ARDS**
Yilmaz S.
INTENSIVE CARE MEDICINE, cilt.37, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Etiology and portal vein thrombosis in Budd-Chiari syndrome.**
Uskudar O., AKDOĞAN M., ŞAŞMAZ N., YILMAZ S., TOLA M., SAHİN B.
World journal of gastroenterology, cilt.14, ss.2858-62, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Comparison of the T-matrix calculations for erythrocytes with oxygenated hemoglobin and immersed in water**
Yilmaz S., Kalkandelen A., Isayeva N.
JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY & RADIATIVE TRANSFER, cilt.97, sa.1, ss.20-28, 2006 (SCI-Expanded)
- XV. **May 1, 2003 Turkey-Bingol earthquake: damage in reinforced concrete structures**
Kaplan H., Yilmaz S., Binici H., Yazar E., Cetinkaya N.
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, cilt.11, sa.3, ss.279-291, 2004 (SCI-Expanded)
- XVI. **Investigation on the structure of PLZT ceramics due to light scattering**
Yilmaz S., Babur Y., Mamedov A.
EURO CERAMICS VIII, PTS 1-3, ss.1297-1300, 2004 (SCI-Expanded)
- XVII. **Optical function of LiNbO3 and Nb2O5 transparent thin films**
Yilmaz S., MAMEDOV A.
FERROELECTRICS, cilt.304, ss.961-963, 2004 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Phase transition and energy spectra of some ferroelectrics-ferroelastics**
Karadag F., PALAZ S., YILMAZ S., GUNGOR S., MAMEDOV A.
FERROELECTRICS, cilt.307, ss.45-52, 2004 (SCI-Expanded)
- XIX. **Light scattering in ferroelastic lead phosphate-type crystals due to domain structure**
Yilmaz S., Babur Y., Karadag F., Mamedov A.
FERROELECTRICS, cilt.307, ss.39-44, 2004 (SCI-Expanded)
- XX. **Optical properties of LiNbO₃ thin films**
Yilmaz S.
FERROELECTRICS, cilt.293, ss.169-176, 2003 (SCI-Expanded)
- XXI. **Mie scattering in ferroelectrics with diffuse phase transitions**
Yilmaz S., MAMEDOV A., SAHAN H., GUNEL G.
FERROELECTRICS, cilt.291, ss.177-186, 2003 (SCI-Expanded)
- XXII. **Electronic structure and phase transition effects in some ABO(3) materials**
Karadag F., Mamedov A., Kurt M. Z., Yilmaz S., Yilmaz S.
FERROELECTRICS, cilt.270, ss.1495-1500, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Mie scattering and domain structure of ferroelectrics**
Yilmaz S., Mamedov A., Yusufova M., Karadag F.
FERROELECTRICS, cilt.270, ss.1501-1506, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **C-reactive protein and hepatocellular carcinoma: analysis of its relationships to tumor factors.**
CARR B., AKKIZ H., GUERRA V., Üsküdar O., KURAN S., KARAOĞULLARINDAN Ü., TOKMAK S., BALLI T., ÜLKÜ A., AKÇAM T., et al.
Clinical practice (London, England), cilt.15, ss.625-634, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **HCC with low- and normal-serum alpha-fetoprotein levels.**
CARR B., AKKIZ H., Üsküdar O., YALÇIN K., GUERRA V., KURAN S., KARAOĞULLARINDAN Ü., ALTINTAŞ E., ÖZAKYOL A., TOKMAK S., et al.
Clinical practice (London, England), cilt.15, ss.453-464, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Mesenchymal Stem Cell: Does it Work in an Experimental Model with Acute Respiratory Distress Syndrome**
Yılmaz S., İnandiklioğlu N., YILDIZDAŞ R. D., Subaşı C., Açıkalın A., Kuyucu Y., Toprak A., Duruksu G., Karaoz E., TANYELİ A., et al.
Stem Cell Rev., cilt.9, sa.1, ss.80-92, 2013 (Hakemli Dergi)
- IV. **Interpretation of chest radiographs in both cancer and other critical care patients with acute respiratory distress syndrome**
Erbey F., BAYRAM İ., ÖZGÜR HOROZ Ö., Yılmaz S., SOYUPAK S., YILDIZDAŞ R. D.
Cukurova Med J., cilt.38, sa.2, ss.270-273, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **The effects of salbutamol in an experimental model with Acute Respiratory Distress Syndrome**
TANYELİ A., YILDIZDAŞ R. D., BAYRAM İ., Yılmaz S.
JOURNAL OF ACUTE DISEASE, cilt.0, 2012 (ESCI)
- VI. **Erzurum Kenti Açık ve Yeşil Alanlarının Saptanması ve Kent İçi Açık Yeşil Alan Ülkeleri Yönünden Araştırılması**
YILMAZ S., YÜCEL M.
Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Adana, ss.1, 1994 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Influence of Al concentration on optical and electrical properties of ZnO Al thin films**

Takcı D. K., YILMAZ Ş., ŞENADIM TÜZEMEN E., ESEN R.

Turkish Physical society 32nd International Physics Congress, 6 - 09 Eylül 2016

- II. **Malignancy risk in systemic Lupus Erythematosus patients treated with cyclophosphamide**
Yilmaz N., Emmungil H., Gucenmez S., Ozen G., Yildiz F., Balkarli A., Kimyon G., Coskun B. N., Dogan I., Pamuk O. N., et al.
11th International Congress on Systemic Lupus Erythematosus, Vienna, Avusturya, 2 - 06 Eylül 2015, cilt.33
- III. **THE INVESTIGATION OF VEGF-A, MMP-2, MMP-9, TIMP-1, TIMP-2 GENES EXPRESSION ALTERATIONS AND METHYLATION LEVELS IN CHILDREN WITH ACUTE LYMPHOBLASTIC LEUKEMIA**
INANDIKLIOĞLU N., DEMİRHAN O., BAYRAM İ., KASAP M., YILMAZ S., TANYELİ A.
5th International Eurasian Hematology Congress, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2014, cilt.38
- IV. **EFFECTS OF ANTICOAGULANT TREATMENT ON THE INCIDENCE OF NEW VASCULAR EVENTS IN PATIENTS WITH BEHCET'S DISEASE WITH VASCULAR INVOLVEMENT**
Alibaz-Oner F., Karadeniz A., Yilmaz S., Balkarli A., Cobankara V., Yazici A., Cefle A., Kimyon G., Kisacik B., Onat A. M., et al.
15th Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), Paris, Fransa, 11 - 14 Haziran 2014, cilt.73, ss.150-151
- V. **HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION IN REFRACTORY OR RECURRENT LYMPHOMAS OF CHILDREN AND ADOLESCENTS: A MULTICENTER SURVEY OF TURKISH PEDIATRIC BMT STUDY GROUP**
Hazar V., Kesik V., Aksoylar S., Kupesiz A., Ozturk G., Atas E., Karakukcu M., Karasu G., Kansoy S., Yesilipek A., et al.
40th Annual Meeting of the European-Group-for-Blood-and-Marrow-Transplantation, Milan, İtalya, 30 Mart - 02 Nisan 2014, cilt.49
- VI. **MALIGNANCY RISK IS INCREASED IN PATIENTS WITH SYSTEMIC SCLEROSIS**
Kasifoglu T., Bilge N. S. Y., Yildiz F., Ozen G., Pehlivan Y., Yilmaz N., Tarhan F., Yilmaz S., Kucuk A., Emmungil H., et al.
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), Madrid, İspanya, 12 - 15 Haziran 2013, cilt.72, ss.655
- VII. **Investigation of Electrical and Optical Properties ZnO:Al Compounds Prepared by Pulsed Filtered Cathodic Vacuum Arc Deposition Technique**
TAKCI D. K., ERDOĞAN N. H., SEDEFOĞLU N., YILMAZ Ş., ESEN R., KAVAK H.
TFD 29. Uluslararası Fizik Kongresi, 5 - 08 Eylül 2012, ss.619
- VIII. **Solunum Sıkıntısı Sendromunda Heliox: Kulağa Hoş geliyor mu?**
Yılmaz S., Yıldızdaş R. D., Açıkalin A., Dağlıoğlu K., Bayram İ., Kuyucu Y., Gumurdulu D., Kivılcım E., Polat S.
IX. Ulusal çocuk acil tıp ve yoğun bakım kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Nisan - 04 Mayıs 2012, ss.31
- IX. **Granulocyte transfusion in paediatric oncology patients with febrile neutropenia**
SEZGİN G., ACIPAYAM C., ÖZKAN A. K., YILMAZ Ş., TEKINTURHAN F., BAYRAM İ., GÜVENÇ B., TANYELİ A.
38th Annual Meeting of the European-Group-for-Blood-and-Marrow-Transplantation (EBMT), Geneva, İsviçre, 1 - 04 Nisan 2012, cilt.47
- X. **Akut Solunum Sıkıntısı Sendromlu Deneyisel Bir Modelde Salbutamolün Histopatolojik Olarak Değerlendirilmesi**
YILDIZDAŞ R. D., Açıkalin A., TANYELİ A., Acipayam C., Gumurdulu D., BAYRAM İ., Dağlıoğlu K., Yılmaz S.
. IX. Ulusal çocuk acil tıp ve yoğun bakım kongresi, Ankara, Türkiye, 01 Ocak 2012
- XI. **The evaluation of heliox and salbutamol treatments histopathologically in rats with ARDS**
YILDIZDAŞ R. D., BAYRAM İ., Dağlıoğlu K., Yılmaz S., Gumurdulu D., Kuyucu Y., Polat S.
22. European Society of Pediatric and Neonatal Intensive Care Congress, Hanover, Almanya, 2 - 05 Kasım 2011, cilt.0
- XII. **The Effect of Grape Extract (Vitis Vinifera L) In Rats with Methotrexate Induced Intestinal Mucositis**
DAĞLIOĞLU Y. K., Acipayam C., DORAN F., BAYRAM İ., Yılmaz S., TANYELİ A., Deniz S.
4 th International Congress on Nutrition and Cancer, Antalya, Türkiye, 01 Ekim 2011, cilt.0, ss.83-85
- XIII. **The Effect of Grape Extract (Vitis Vinifera L) In Rats with Methotrexate Induced Intestinal Mucositis**
DAĞLIOĞLU Y. K., Acipayam C., DORAN F., BAYRAM İ., Yılmaz S., TANYELİ A., Deniz S.
4 th International Congress on Nutrition and Cancer, Antalya, Türkiye, 01 Ekim 2011, cilt.0, ss.83-85
- XIV. **Erken çocukluk döneminde (0-3 yaş) konuşma gecikmesi olan çocukların annelerindeki ruhsal**

belirtilerin değeriendirilmesi

Bahalı K., Yılmaz S., YOLGA TAHİROĞLU A., AVCI A.

21. Ulusal Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2011, ss.156-157

XV. Yoğun bakım ünitelerinde trombositopeni ve koagülopati mortaliteyi etkiliyor mu?

TANYELİ A., BAYRAM İ., YILDIZDAŞ R. D., ÖZGÜR HOROZ Ö., Yılmaz S., Acıbadem C.

VII. Ulusal çocuk acil tıp ve yoğun bakım kongresi, Adana, Türkiye, 01 Ocak 2010

XVI. Çukurova Üniversitesi Tıp fakültesi Çocuk Yoğun bakım ünitesinde trakeostomi açılan hastaların değeriendirilmesi

ÖZGÜR HOROZ Ö., Yılmaz S., Acel S., YILDIZDAŞ R. D.

VII. Ulusal çocuk acil tıp ve yoğun bakım kongresi, Adana, Türkiye, 01 Ocak 2010

XVII. The treatment results of patients with Non-Hodgkin Lymphoma followed by pediatric oncology clinic in Cukurova region in Adana

Yılmaz S., Bayram I., Erbey F., Ergin M., Tanyeli A.

15th Congress of the European-Cancer-Organization/34th Multidisciplinary Congress of the European-Society-for-Medical-Oncology, Berlin, Almanya, 20 - 24 Eylül 2009, cilt.7, ss.229

Desteklenen Projeler

YILMAZ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PFCVAD(Atmalı Filtreli Katodik Vakum Ark Depolama) Sistemiyle ZnO:Al (AZO) Bileşiklerinin Üretilmesi ve Fotovoltaik Özelliklerinin İncelenmesi, 2013 - 2015

Metrikler

Yayın: 46

Atıf (WoS): 177

Atıf (Scopus): 186

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6