

Dr.Öğr.Üyesi Abuzer Yaman

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22329

İş Telefonu: [+90 432 225 1414](tel:+904322251414) Dahili: 22329

Fax Telefonu: [+90 432 225 1415](tel:+904322251415)

E-posta: yaman@yyu.edu.tr

Diğer E-posta: abuzeryaman@hotmail.com

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/yaman>

Posta Adresi: Van YYÜ, Van Meslek Yüksekokulu, B Blok Kat 2, 65090 Zeve Kampüsü/Tuşba/VAN

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Anabilim Dalı, Türkiye 2010 - 2014

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Anabilim Dalı, Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Fizik Mühendisliği, Türkiye 1984 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Nano Parçacıklarla Katkılanmış MDMO-PPV ve P3HT Tabanlı Polimer Güneş Hücreleri, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Anabilim Dalı, 2014

Yüksek Lisans, Püskürtme Yöntemiyle SnO₂/CuInSe₂ İnce Film Güneş Pilleri Yapımı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Anabilim Dalı, 1996

Araştırma Alanları

Fizik, Yoğun Madde 1:Yapısal, Mekanik ve Termal Özellikler , Yüzeyler ve arayüzeyler; İnce filmler ve nanosistemler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon, 2015 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik , 2014 - 2015

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik , 1992 - 2014

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkanı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon, 2015 - Devam Ediyor

Akademik Kurul Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2015 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Güç Elektroniđi, Ön Lisans, 2018 - 2019
Genel Fizik, Lisans, 2018 - 2019
Elektrik Motorları ve Sürücülerini, Ön Lisans, 2017 - 2018
Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Ön Lisans, 2018 - 2019
Çevre ve Enerji, Ön Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Serotype distribution of Streptococcus pneumoniae in children with invasive diseases in Turkey: 2008-2014.**
CEYHAN M., OZSUREKCI Y., GÜRLER N., ÖKSÜZ L., AYDEMİR S., OZKAN S., YUKSEKKAYA S., Keser E., GÜLTEKİN M., YAMAN A., et al.
Human vaccines & immunotherapeutics, cilt.12, ss.308-13, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Patients with primary immunodeficiencies in pediatric intensive care unit: outcomes and mortality-related risk factors.**
ODEK C., KENDİRLİT., DOĞU F., YAMAN A., VATANSEVER G., CIPE F., HASKOLOĞLU S., Ateş C., İNCE E., İKİNCİOĞULLARI A.
Journal of clinical immunology, cilt.34, ss.309-15, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Electron gas statistics in size-quantized thin films with non-parabolic energy spectra**
EMİNBEYLİR., GULİYEV B., Demirel A. İ. , Yaman A.
International Journal of Modern Physics B, cilt.19, ss.3825-3834, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Van İli Güneş ve Hidroelektrik Enerjilerinin Potansiyeli ve İlin Ekonomisine Katkıları**
Yaman A., Yakın A., BEHÇET R.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, ss.243-250, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Van İli Güneş ve Hidroelektrik Enerji Potansiyelleri ve İl Ekonomisine Katkıları**
Yaman A., Yakın A., BEHÇET R.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, ss.243-250, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Electrical and Optical Properties of CuInSe2 Thin Films**
Yaman A.
IOSR Journal of Applied Physics, cilt.10, no.2, ss.53-56, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Efficiency Dependency of MDMO-PPV Based Polymer Solar Cells on Surface Morphology and Molecular Weight**
Yaman A., San S. E. , Yerli Y.
IOSR Journal of Polymer and Textile Engineering, cilt.5, ss.1-6, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Püskürtme Yöntemiyle SnO2/CuInSe2 İnce Film Güneş Pilleri Yapımı**
Yaman A., Engin R.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.8, ss.176-178, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **SOLAR AND SOLAR ENERGY (GÜNEŞ VE GÜNEŞ ENERJİSİ)**
Yaman A.
III. Uluslararası Bilimler Işığında Yaratılış Kongresi, Iğdır, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2019, ss.2-3
- **HAZIRLANAN SNO2 İNCE FİMLERİNİN OPTİK VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLERİ**
Yaman A.
III. Uluslararası Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019, ss.2-7
- **Van İli Güneş ve Hidroelektrik Enerjilerinin Potansiyeli ve İlin Ekonomisine Katkıları**

Yakin A., Yaman A., BEHÇET R.

IVSS 2018 Uluslararası Mesleki Bilimler Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.425

- **Efficiency Dependency Of Mdm0-Ppv Based Polymer Solar Cells On Surface Morphology And Molecular Weight**

Yaman A., SAN S. E. , Kösemen A., YERLİ Y.

2nd International Organic Electronic Materials Technologies Conference, Çanakkale, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2016, ss.23

- **Influence of Silver Nanoparticles Doping on The Polymer Solar Cell Efficiencies.**

Yaman A., KÖSEMEN A., SAN S. E. , YERLİ Y., Demirel A. İ.

2nd International Nanoscience and nanotechnology for Next Generation Conference (NaNONG) 2015, Antalya, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.74

- **Effect of F4TCNQ Molecules on MDMO-PPV-Based Polymer Solar Cell Efficiencies**

Yaman A., KÖSEMEN A., KÖSEMEN Z. A. , TÜRKAN H., YERLİ Y., SAN S. E. , Demirel A. İ.

10th Nanoscience and Nanotechnology Conference, İstanbul, Türkiye, 17 - 21 Haziran 2014, ss.400

- **High Frequency Energy Radiation of n-type Semiconductors at Constant Electric and Magnetic Field**

Hasanov E. R. , Panahov A. Z. , Demirel A. İ. , Yaman A.

Türk Fizik Derneği 30. Uluslararası Fizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2013, ss.574

- **Effect of the Molecular Weight of the MDMO-PPV on the Organic Solar Cell Efficiency**

Yaman A., Kösemen A., Alpaslan Kösemen Z., Yerli Y., San S. E.

9th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Erzurum, Türkiye, 24 - 28 Haziran 2013, ss.339

- **Some Transport Properties of high temperature superconductors**

Demirel A. İ. , Yaman A., Sarıca T., Şenel H.

International conference on Superconductivity and Magnetism, Antalya, Türkiye, 25 - 30 Nisan 2010, ss.1

- **Püskürtme Yöntemiyle CdO/Cu₂S İnce Film Güneş Pilleri Yapımı**

Avşar M., Yaman A.

Türk Fizik Derneği 26. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2009, ss.393

- **Thermal Conductivity Properties of YBCO Superconductor**

Demirel A. İ. , Yaman A.

4. Ulusal Süperiletkenler Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 10 - 13 Ağustos 2009, ss.1

- **CuInSe₂ İnce Filmlerinin Yapısal, Optik ve Elektriksel Özellikleri**

Yaman A.

Türk Fizik Derneği 25. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2008, ss.417

- **Püskürtme Yöntemiyle CdS/CdTe İnce Film Güneş Pilleri Yapımı**

Yaman A., Köken H.

Türk Fizik Derneği 25. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2008, ss.416

- **Electron Gas Statistics in Size-Quantized Thin Films with Non-Parabolic Energy Spectra**

Eminbeyli R., Guliyev B., Yaman A.

10. Uluslararası İstatistik Fizik Günleri, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Temmuz 2003, ss.1

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):25

h-indeksi (WOS):2