



PROF. YUNUS BABUR

Kişisel Bilgiler

Eposta: yabur@harran.edu.tr

Birimi : Genel Fizik

Dahili : 3573

Makaleler (YOKSIS)

- 1 Chemically derived Zn_{0.90}-xMn_{0.05}Fe_{0.05}Al_xO thin films: Tuning of crystallite/grain size, optical and dielectric constants and ferromagnetic properties through Al substitutions**
BABUR YUNUS, TUMBUL AHMET, Yıldırım Mehmet
Materials Science in Semiconductor Processing, <http://dx.doi.org/10.1016/j.mssp.2018.04.029>
- 2 Determining optimum tilt angles and orientations of photovoltaic panels in Sanliurfa Turkey**
Kaçira Murat, ŞİMŞEK MEHMET, BABUR YUNUS, Demirkol Sedat
Renewable energy,
- 3 Electrical transport and magnetoresistance of La_{0.67}Ca_{0.33}MnO₃ Ag_x x 0 0 1 0 2 0 3 0 4 composites**
GENÇER HÜSEYİN, PEKTAŞ MAHMUT, BABUR YUNUS, Kolat V S, İZGİ TEKİN, ATALAY SELÇUK
Journal of magnetic, <http://dx.doi.org/10.4283/JMAG.2012.17.3.176>
- 4 Formation Dynamic of Clouds and Mie Scattering Theory**
BABUR YUNUS
Balkan Physics Letters, bpl.turkfizikdernegei.org
- 5 Investigation on the Structure of PLZT Ceramics Due to Light Scattering**
YILMAZ SÜLEYMAN, Mamedov A.M., BABUR YUNUS, KARADAĞ FARUK
Key Engineering Materials,
- 6 KNBO₃ Based Neural Network System**
BABUR YUNUS
Ferroelectrics, <http://www.informaworld.com/smpp/content~db=all~content=a714452721>
- 7 LaBaMnO films produced by dip coating on a quartz substrate**
GENÇER HÜSEYİN, GÜNEŞ MURAT, GÖKTAŞ ABDULLAH, BABUR YUNUS, MUTLU İBRAHİM HALİL, ATALAY SELÇUK
Journal of Alloys and Compounds, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925838807020907>

- 7
- 8 **Light Scattering in Ferroelastic Lead Phosphate Type Crystals Due to Domain Structure**
YILMAZ SÜLEYMAN, KARADAĞ FARUK, BABUR YUNUS, Mamedov A.M.
Ferroelectrics,
- 9 **Light scattering in relaxor ferroelectrics due to domain structure**
BABUR YUNUS
Ferroelectrics, <http://www.informaworld.com/smpp/content~db=all~content=a713716609>
- 10 **Optotical Neural Network Architecture in Photoferroelectrics**
BABUR YUNUS
Ferroelectrics, <http://www.informaworld.com/smpp/content~db=all~content=a714040644>
- 11 **Y Babur A Tumbul M Degirmenci I Halil Mutlu E Celik Investigation Of The Dielectric Properties Of Newly Synthesized And Well Defined Low Molecular Weight Macrophotoinitiator Polystyrene Thin Film 2013 Volume issues 30 2 887 892**
Babur Yunus, Tumbul Ahmet, Değirmenci Mustafa, Mutlu İHalil , Çelik Erdal
Energy Education Science and Technology Part A: Energy Science and Research,

Bildiriler (YOKSIS)

- 1 **BENZOİN PST N3 Homopolimer Polisteren İnce Film Yapının İletkenlik Özelliğinin Araştırılması**
BABUR YUNUS
28.Uluslararası Fizik Kongresi ,
- 2 **BENZOİN PST N3 Homopolimer Polisteren İnce Film Yapının İletkenlik Özelliğinin Araştırılması**
BABUR YUNUS
28.Uluslararası Fizik Kongresi ,
- 3 **Düşük Seviyeli Enerji Kaynakları**
BABUR YUNUS, Babur E Volkan
Türk Fizik Derneği 31. Uluslararası Fizik Kongresi ,
- 4 **Effect Of Electric And Magnetic Fields On The Multi Minerals Inside Saline Soil Harran Example I**
BABUR YUNUS, Demir S Zeki, ÇULLU M Ali, ŞENBAYRAM MEHMET
Türk Fizik Derneği 32. Uluslararası Fizik Kongresi ,
- 5 **Malatya Bölgesinde Yetiştirilen Kayıslarında Doğal Radyasyon Miktarının Belirlenmesi**
BABUR YUNUS
INTERNATIONAL GOBEKLITEPE APPLIED SCIENCES CONGRESS-IV , <https://www.inbak.org/>
- 6 **Polimer kaplı Fiber Optik Kablonun Canlı Sinir Hücrelerinde Puls İletici Neurotransmitter olarak Kullanımı**
BABUR YUNUS
25. Uluslararası Fizik Kongresi ,
- 7 **Polisteren İnce Filim Yapılarının Dielektrik Özellikleri**
BABUR YUNUS

7 29.Uluslararası Fizik Kongresi ,

8 **Structural And Optical Properties Of Fe And Al Co Doped ZnMnO Thin Films**

BABUR YUNUS,GÖKTAŞ ABDULLAH,Yıldırım Mehmet,ASLAN FERHAT

Türk Fizik Derneği 32. Uluslararası Fizik Kongresi ,

9 **Şanlıurfa İline Özel Kırmızı Biber(İsot)de Doğal Radyoaktivite Tayini**

BABUR YUNUS

TURKISH PHYSICAL SOCIETY 36TH INTERNATIONAL PHYSICS CONGRESS,1-5 SEPTEMBER
2020, BODRUM / TURKEY ,