



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.turkfizikderneği.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 ,