

## Prof. Dr. İBRAHİM GÜNAL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: gunal@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/gunal>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4134-2472

Yoksis Araştırmacı ID: 2347

### Yönetilen Tezler

GÜNAL İ., Işık saçan diyotların cobalt-60 radyasyonu altındaki özellikleri, Yüksek Lisans, Ş.Özcan(Öğrenci), 2004

GÜNAL İ., Properties of light emitting diodes following cobalt - 60 irradiation, Yüksek Lisans, Ş.ÖZCAN(Öğrenci), 2004

GÜNAL İ., Performance assesment of indium antimonide photodetectors on silicon substrates, Yüksek Lisans,

Ü.TÜMKAYA(Öğrenci), 2003

GÜNAL İ., Metal-semiconductor contact resistance and measurement techniques, Yüksek Lisans, N.DEMİRCİ(Öğrenci), 2002

GÜNAL İ., Structural, electrical and photo-hall characterization of InSe: Cd and InSe thin films, Doktora,

A.QASRAWİ(Öğrenci), 2000

GÜNAL İ., Growth and characterization of Ge thin films, Yüksek Lisans, A.Fayez(Öğrenci), 1997

GÜNAL İ., Effects of the growth techniques on the properties of CdS thin film, Yüksek Lisans, M.PARLAK(Öğrenci), 1992

GÜNAL İ., Effects of the growth techniques on the properties of CdS thin films, Yüksek Lisans, M.Parlak(Öğrenci), 1992

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Structural and electrical properties of Cd doped InSe thin films**  
Qasrawi A., Gunal I., Ercelebi C.  
CRYSTAL RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.35, sa.9, ss.1077-1086, 2000 (SCI-Expanded)
- II. **Temperature effects on the properties of Ge thin films**  
Gunal I., Qasrawi A.  
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, cilt.34, sa.20, ss.5033-5037, 1999 (SCI-Expanded)
- III. **Structural and electrical characterization of Ag<sub>3</sub>Ga<sub>5</sub>Te<sub>9</sub> and Ag<sub>3</sub>In<sub>5</sub>Se<sub>9</sub> crystals**  
Parlak M., Ercelebi C., Gunal I., Ozkan H., Gasanly N.  
CRYSTAL RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.33, sa.6, ss.923-928, 1998 (SCI-Expanded)
- IV. **ON THE TEMPERATURE-DEPENDENCE OF THE INTERGRAIN BARRIERS IN POLYCRYSTALLINE CDS THIN-FILMS**  
GUNAL I., MAMIKOGLU H.  
THIN SOLID FILMS, cilt.185, sa.1, ss.1-7, 1990 (SCI-Expanded)

### Metrikler

Yayın: 9

Atf (WoS): 152

Atf (Scopus): 145

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 7