

## Prof. Dr. METİN SUBAŞI

### Kişisel Bilgiler

E-posta: subasi@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/subasi>

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

- I. **Comparison of spectroscopic and dynamical mechanical characteristics of some polymer composites on polypropylene base**  
Mamedov S., Alekperov V., Lenger Y., Oren D., Abasov S., Subası M., Bayramova R.  
POLYMER COMPOSITES, cilt.20, ss.216-224, 1999 (SCI-Expanded)
- II. **(n,α) reaction cross sections of Ca-44, Sc-45, and V-51 nuclei from 13.6 to 14.9 MeV**  
SUBASI M., ERDURAN M., BOSTAN M., REYHANCAN I., GULTEKIN E., TARCAN G., OZBIR Y., Durusoy A.  
NUCLEAR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.130, sa.2, ss.254-260, 1998 (SCI-Expanded)
- III. **Measurement of Ti-50(n, α)Ca-47 reaction cross sections for 13.6- to 14.9-MeV neutrons**  
Subası M., Bostan M., Erduran M., Durusoy A., Gultekin E., Tarcan G., Ozbir Y.  
NUCLEAR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.122, ss.423-427, 1996 (SCI-Expanded)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kısa Yarıömürlü Çekirdeklerin Tepkileşim Kesiti Ölçümleri**  
DURUSOY A., SUBASI M.  
TFD-18 Türk Fizik Derneği 18. Fizik Kongresi, Adana, Türkiye, 25 Ekim 1999, ss.1
- II. **13,6 MeV-14,9MeV Enerji Aralığında Ca-44,Sc-45,V-51 (n,α)Tepkileşim Kesiti ölçümleri**  
DURUSOY A., GULTEKIN E., TARCAN G., BOSTAN M., SUBASI M., ERDURAN M., OZBIR Y.  
TFD-13 Türk Fizik Derneği 13. Fizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Eylül 1995, ss.1

### Metrikler

Yayın: 5

Atıf (WoS): 42

Atıf (Scopus): 46

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

### Akademi Dışı Deneyim

Yıldız Teknik Üniversitesi, Profesör

Atom Enerjisi Kurumu, Uzman Araştırmacı

İstanbul Üniversitesi, Asistan