

Prof. Metin SUBAŞI

Personal Information

Email: subasi@yildiz.edu.tr

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

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.20, pp.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, vol.130, no.2, pp.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, vol.122, pp.423-427, 1996 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kısa Yarıömürlü Çekirdeklerin Tepkileşim Kesiti Ölçümleri**
DURUSOY A., SUBASI M.
TFD-18 Türk Fizik Derneği 18. Fizik Kongresi, Adana, Turkey, 25 October 1999, pp.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, Turkey, 26 September 1995, pp.1

Metrics

Publication: 5

Citation (WoS): 42

Citation (Scopus): 46

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

Non Academic Experience

Yıldız Teknik Üniversitesi, Profesör

Atom Enerjisi Kurumu, Uzman Araştırmacı

İstanbul Üniversitesi, Asistan