

Res. Asst. Fidan Gamze Kızılcay

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 28343

Email: gamzekizilcay@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/gamzekizilcay>

Education Information

Postgraduate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik-Haberleşme Mühendisliği , Turkey 2012 - 2016

Foreign Languages

English, C2 Mastery

Research Areas

Electrical and Electronics Engineering, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, 2017 - Continues

Articles Published in Other Journals

- I. **A Comparative Application for Evaluating Composite Fabrics Used in Electromagnetic Shielding**
Kızılcay F. G. , Kızılcay A. O.
Engineering, Technology and Applied Science Research, vol.7, no.6, pp.2241-4487, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **ELECTROMAGNETIC SHIELDING CHARACTERIZATION OF CONDUCTIVE KNITTED FABRICS**
Kızılcay A. O. , Delihanlar E., Kızılcay F. G. , Yüzer A. H.
Progress In Electromagnetics Research M, vol.56, pp.33-41, 2017 (Journal Indexed in ESCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Feeding the ultrasonic devices used in boats with solar energy by using logic switching method**
Kızılcay A. O. , Kızılcay F. G.
12th International Conference on Management of Innovative Technologies 4th International Conference on Sustainable Life in Manufacturing - Mit Slim2013, Fiesa-Piran, Slovenia, 22 - 24 September 2013, pp.185-188
- II. **Helmholtz Bobinlerinin Oldukça Düşük Frekansta Deney Seti Olarak Kullanımı Üzerine Bir Çalışma**
Kızılcay F. G. , Kızılcay A. O.
2. Ulusal Elektromanyetik Uyumluluk Konferansı - EMC2013, Işık Üniversitesi, İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2013

III. Ekranlama Problemlerinde Sınıflandırma ve Ölçüm Sonuçlarını Etkileyebilecek Faktörler

Kızılçay A. O. , Kızılçay F. G. , MERDAN M.

2. Ulusal Elektromanyetik Uyumluluk Konferansı - EMC2013, Işık Üniversitesi, İstanbul, Turkey, 9 - 11 September 2013

Awards

Kızılçay F. G. , Yabancılara Türkçe Öğretiminde Kolaylık Sağlayacak Bilgisayar veya Mobil Cihazlar için Oyun Yazılımı Yarışması İkincilik Ödülü, Süleyman Demirel Üniversitesi Bahar Ve Bilim Şenliği, May 2013