

## Res. Asst. MERT ŞİŞMAN

### Personal Information

**Email:** merts@metu.edu.tr

**Web:** <https://Cukurambar Mah. Ogretmenler Cad., Halim Cakir Apt. 31/25 Cankaya>

### International Researcher IDs

ScholarID: B2R04LoAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0862-4478

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-3050-2021

ScopusID: 57222178803

Yoksis Researcher ID: 317149

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Low-frequency conductivity tensor imaging with a single current injection using DT-MREIT**  
Sadighi M., ŞİŞMAN M., Acikgoz B. C., Eroglu H. H., EYÜBOĞLU B. M.  
PHYSICS IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol.66, no.5, 2021 (SCI-Expanded)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Single Current Diffusion Tensor Magnetic Resonance Electrical Impedance Tomography: A Simulation Study**  
Sadighi M., Şişman M., Açıkgoz B. C., Eyüboğlu B. M.  
ISMRM & SMRT Virtual Conference & Exhibition, Sydney, Australia, 8 - 14 August 2020, vol.1, no.1, pp.1-3
- II. **Eşzamanlı Difüzyon Tensörü ve Manyetik Rezonans Akım Yoğunluğu Görüntüleme**  
Sadighi M., Açıkgoz B. C., Şişman M., Eyüboğlu B. M.  
TÜRKRAD 2019 Türk Radyoloji Derneği Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 November 2019, pp.1-5
- III. **Manyetik Rezonans Akım Yoğunluğu Görüntüleme için Darbe Dizisi Gürültü Analizi**  
Açıkgoz B. C., Sadighi M., Şişman M., Eyüboğlu B. M.  
TÜRKRAD 2019 Türk Radyoloji Derneği Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 08 November 2019, pp.1-7

### Metrics

Publication: 8

Citation (WoS): 2

H-Index (WoS): 1