

Arş. Gör. Tunahan SAPMAZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: tsapmaz@yildiz.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7999-3345

ScopusID: 57224121184

Yoksis Araştırmacı ID: 316405

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Müh.Bölümü, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Müh.Bölümü, Türkiye 2019 - 2021

Araştırma Alanları

Elektrik Makineleri Kuramı ve Tasarımı

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Müh.Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Non-linear analytical model for synchronous reluctance machine**
Solak B., SAPMAZ T., ÖNER Y.
Journal of Magnetism and Magnetic Materials, cilt.571, 2023 (SCI-Expanded)
- II. A novel hybrid model of electromagnetic performance for induction machine**
SAPMAZ T., ÖNER Y.
ELECTRICAL ENGINEERING, cilt.104, sa.5, ss.3381-3390, 2022 (SCI-Expanded)
- III. Improved magnetic equivalent circuit for dual stator consequent pole permanent magnet machine**
SAPMAZ T., ÖNER Y.
JOURNAL OF MAGNETISM AND MAGNETIC MATERIALS, cilt.550, 2022 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Analytical model of High Speed Permanent Magnet Synchronous Machine**
Sapmaz T.
ENTECH 2019, İstanbul, Türkiye, 19 Aralık 2019, ss.1-5

Metrikler

Yayın: 4