

Kişisel Bilgiler

E-posta: tekcin@itu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1136-622X

ScopusID: 57200106780

Yoksis Araştırmacı ID: 282764

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Flexible humidity sensor for smart agricultural applications**
Tekçin M., Tuzer Hamzaoglu D. R., Kurşun S.
Flexible and Printed Electronics, cilt.8, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Wearable UHF-RFID Sensor for Wetness Detection**
Tekçin M., Palandoken M., Kurşun S.
IEEE Access, cilt.11, ss.115179-115189, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **UHF-RFID enabled wearable flexible printed sensor with antenna performance**
Tekçin M., Paker S., Kurşun Bahadır S.
AEU-INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS, cilt.157, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Wearable and Flexible Humidity Sensor Integrated to Disposable Diapers for Wetness Monitoring and Urinary Incontinence**
Tekçin M., Sayar E., Yalcin M. K., Bahadır S. K.
ELECTRONICS, cilt.11, sa.7, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of conventional and ultrasonic method for dyeing of spunbond polyester nonwoven fabric**
Altay P., Özcan G., Tekçin M., SAHİN G., ÇELİK S.
ULTRASONICS SONOCHEMISTRY, cilt.42, ss.768-775, 2018 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Performance Analysis of Wearable and Flexible Humidity Sensor Integrated to Face Mask for Respiration Monitoring**
TEKÇİN M., Arman Kuzubaşoğlu B., SAYAR E., YALÇIN M. K., KURŞUN BAHADIR S.
2021 IEEE 3rd Eurasia Conference on IOT, Communication and Engineering (ECICE), Yuanlin, Tayvan, 29 - 31 Ekim 2021, ss.663-666
- II. **Nakış Yöntemi ile Giyilebilir RFID Anten Tasarımı**
TEKÇİN M., ATAKAN R., MİTTİLİNEOS S., ERBEN T., KURŞUN BAHADIR S.
Elektrik Elektronik Mühendisliği Kongresi 2019 (EEMKON 2019, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2019
- III. **Dyeability of Spun Bond Polyester Nonwoven Fabric in Ultrasonic Bath**
ÖZCAN G., ALTAY P., Tekçin M., Şahin G., Çelik S.
14th Autex World Textile Conference, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2014

Metrikler

Yayın: 8

Atıf (WoS): 5

Atıf (Scopus): 29

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 3