

## Arş. Gör. LÜTFİYE BÜŞRA YÜREKLİ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 3388](tel:+902623033388)

E-posta: [lutfiye.yurekli@kocaeli.edu.tr](mailto:lutfiye.yurekli@kocaeli.edu.tr)

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/lutfiye.yurekli>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1794-314X

Yoksis Araştırmacı ID: 340454

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2019 - 2022

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2018

### Araştırma Alanları

Baskı Devreler, İnce Film, Kalın Film ve Hibrid Tümlüşük Devreler, Devre Kuramı, Elektronik Devreler, Yarı İletken Malzeme ve Aygıtlar

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **A TIQ based 6-bit 8 Gs/s time interleaved ADC design**

TANGEL A., YÜREKLİ L. B., AYTAR O.

ANALOG INTEGRATED CIRCUITS AND SIGNAL PROCESSING, cilt.113, sa.2, ss.211-221, 2022 (SCI-Expanded)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **A TIQ Based 6-Bit Two-Channel Time Interleaved ADC Design**

YÜREKLİ L. B., TANGEL A.

ELECO 2021, Bursa, Türkiye, 25 Kasım 2021

II. **130nm CMOS Teknolojide 2 Kanallı Zaman ayrışmalı ADC tasarımı**

Yürekli L. B., Akdere E. C., Tangel A.

ELECO-2018, Bursa, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2018, ss.242-248

### Metrikler

Yayın: 3

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (Scopus): 1