

## Dr.Öğr.Üyesi SEVİNÇ FİGEN ÖKTEM

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 2342](tel:+903122102342)

Fax Telefonu: [+90 312 210 2304](tel:+903122102304)

E-posta: [figeno@metu.edu.tr](mailto:figeno@metu.edu.tr)

Web: <https://blog.metu.edu.tr/figeno/>

### Biyografi

I am an Assistant Professor of Electrical and Electronics Engineering at METU, and the principal investigator of the Signal Processing And Computational sEnsing (SPACE) Lab. Before joining METU, I was a Post-Doctoral Research Associate with the NASA Goddard Space Flight Center, where I worked on the development of novel spectral imaging techniques for high-resolution solar imaging.

I received the Ph.D. degree from the University of Illinois at Urbana-Champaign (UIUC) in 2014, and the B.S. and M.S. degrees from Bilkent University, in 2007 and 2009, respectively. At UIUC, I was selected to the "List of Teachers Ranked as Excellent by Their Students", and was a recipient of the Professor Kung Chie Yeh Endowed Fellowship in 2012, and a NASA Earth and Space Science Fellowship from 2012 to 2014.

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Illinois at Urbana-Champaign, Mühendislik Fakültesi, Elektrik ve Bilgisayar Mühendisliği , Amerika Birleşik Devletleri 2009 - 2014

Yüksek Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği (YL) (Tezli), Türkiye 2007 - 2009

Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Signal representation and recovery under partial information, redundancy, and generalized finite extent constraints, Bilkent Üniversitesi, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği (YL) (Tezli), 2009

Doktora, Computational imaging and inverse techniques for high-resolution and instantaneous spectral imaging, University Of Illinois At Urbana-Champaign, 2009

### Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2018 -

Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2018

## Yönetilen Tezler

Öktem S. F. , Efficient algorithms for convolutional inverse problems in multidimensional imaging, Yüksek Lisans, D.DOĞAN(Öğrenci), 2020

Öktem S. F. , Evaluation of classical and sparsity-based methods for parametric recovery problems, Yüksek Lisans, H.CAN(Öğrenci), 2020

Öktem S. F. , Computational spectral imaging techniques using diffractive lenses and compressive sensing, Yüksek Lisans, O.FATİH(Öğrenci), 2019

Öktem S. F. , Development of novel analysis and reconstruction techniques for coherent optical imaging systems, Yüksek Lisans, Ç.IŞIL(Öğrenci), 2019

ÖKTEM S. F. , Optimal design of sparse mimo arrays for wideband near-field imaging based on a statistical framework, Yüksek Lisans, M.BURAK(Öğrenci), 2018

ÖKTEM S. F. , Numerical and experimental evaluation of computational spectral imaging with photon sieves, Yüksek Lisans, T.ALKANAT(Öğrenci), 2016

## Tasarladığı Dersler

Öktem S. F. , Vector Space Methods in Signal Processing, Lisans, 2018 - 2019

Öktem S. F. , Theory of Remote Image Formation, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

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

- **Efficient computation of 2D point-spread functions for diffractive lenses**  
Ayazgok S., Oktem F. S.  
APPLIED OPTICS, cilt.59, ss.445-451, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Image Chain Simulation for Earth Observation Satellites**  
Alici K. B. , Oktem F. S. , Karci O., Yilmaz A. S. , Selimoglu O.  
IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN APPLIED EARTH OBSERVATIONS AND REMOTE SENSING, cilt.12, ss.4014-4023, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Slitless Solar Imaging Spectroscopy**  
Davila J. M. , Oktem F. S. , Kamalabadi F.  
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.883, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Compressive spectral imaging with diffractive lenses**  
Kar O. F. , Oktem F. S.  
OPTICS LETTERS, cilt.44, ss.4582-4585, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Deep iterative reconstruction for phase retrieval**  
Isil C., Oktem F. S. , Koc A.  
APPLIED OPTICS, cilt.58, ss.5422-5431, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Sparsity-based three-dimensional image reconstruction for near-field MIMO radar imaging**  
Oktem F. S.  
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.27, ss.3282-3295, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Analytical Fresnel imaging models for photon sieves**  
ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F., Davila J. M.  
OPTICS EXPRESS, cilt.26, ss.32259-32279, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Periodic aperture imaging**  
Alici K. B. , Buyuk H., Yilmaz A. S. , Ozdemir C., Karci O., Oktem F. S. , Selimoglu O.  
OPTICAL ENGINEERING, cilt.56, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effect of spatial distribution of partial information on the accurate recovery of optical wave fields**  
ÖKTEM S. F. , Ozaktas H. M.  
APPLIED OPTICS, cilt.56, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Linear Canonical Domains and Degrees of Freedom of Signals and Systems**  
ÖKTEM S. F. , Ozaktas H. M.  
LINEAR CANONICAL TRANSFORMS: THEORY AND APPLICATIONS, cilt.198, ss.197-239, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Fast Algorithms for Digital Computation of Linear Canonical Transforms**  
Koc A., ÖKTEM S. F. , Ozaktas H. M. , Kutay M. A.  
LINEAR CANONICAL TRANSFORMS: THEORY AND APPLICATIONS, cilt.198, ss.293-327, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A Parametric Estimation Approach to Instantaneous Spectral Imaging**  
Öktem S. F. , Kamalabadi F., Davila J. M.  
IEEE TRANSACTIONS ON IMAGE PROCESSING, cilt.23, ss.5707-5721, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Phase-space window and degrees of freedom of optical systems with multiple apertures**  
Ozaktas H. M. , Oktem F. S.  
JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA A-OPTICS IMAGE SCIENCE AND VISION, cilt.30, ss.682-690, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Equivalence of linear canonical transform domains to fractional Fourier domains and the bicanonical width product: a generalization of the space-bandwidth product**  
Oktem F. S. , Ozaktas H. M.  
JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA A-OPTICS IMAGE SCIENCE AND VISION, cilt.27, ss.1885-1895, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Exact Relation Between Continuous and Discrete Linear Canonical Transforms**  
Öktem S. F. , Özaktas M. H.  
IEEE SIGNAL PROCESSING LETTERS, cilt.16, ss.727-730, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- **Computational Spectral and Ultrafast Imaging via Convex Optimization**  
Öktem S. F. , Gao L., Kamalabadi F.  
Handbook of Convex Optimization Methods in Imaging Science, Vishal Monga, Editör, Springer, London/Berlin , Zug, ss.105-127, 2018
- **Fast Algorithms for Digital Computation of Linear Canonical Transforms**  
Koç A., Öktem S. F. , Özaktas M. H. , Kutay A.  
Linear Canonical Transforms, Alper M Kutay,Haldun M Ozaktas,John J Healy,John T Sheridan, Editör, Springer-Verlag , New-York, ss.293-327, 2016
- **Linear Canonical Domains and Degrees of Freedom of Signals and Systems**  
Öktem S. F. , Ozaktas H.  
Linear Canonical Transforms, Healy John J,Kutay M Alper,Ozaktas Haldun M,Sheridan John T, Editör, Springer, London/Berlin , New-York, ss.197-239, 2016

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Evaluation of Sparsity-based Methods for Parameterized Source Separation**  
Baskaya H. C. , ÖKTEM S. F.

- 28th Signal Processing and Communications Applications Conference, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2020  
**Analysis of Alternative Performance Metrics for Compressive Spectral Imaging**  
Gundogan U., ÖKTEM S. F.
- 28th Signal Processing and Communications Applications Conference, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2020  
**Comparison of Dictionary-Based Image Reconstruction Algorithms for Inverse Problems**  
Dogan D., ÖKTEM S. F.
- 28th Signal Processing and Communications Applications Conference, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2020  
**Deep CNN Prior Based Image Reconstruction for Multispectral Imaging**  
Manisali İ., Cam R., BEZEK C. D. , ÖKTEM S. F.
- 28th Signal Processing and Communications Applications Conference, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2020  
**Model-based Phase Retrieval with Deep Denoiser Prior**  
Işıl Ç., ÖKTEM S. F.
- 2020 OSA Imaging and Applied Optics Congress, 22 - 26 Haziran 2020  
**Model-based Inversion Methods for Compressive Spectral Imaging with Diffractive Lenses**  
Dogan D., ÖKTEM S. F.
- 2020 OSA Imaging and Applied Optics Congress, 22 - 26 Haziran 2020  
**Computational Imaging and Inverse Problems: Making the Invisible Visible**  
ÖKTEM S. F.
- 21. Ulusal Optik, Elektro-Optik ve Fotonik Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 06 Eylül 2019  
**Anlık Spektral Görüntüleme için Tasarım Eniyileme**  
Ayazgok S., Öktem S. F.
- 27th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Sivas, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019  
**Deep Learning-Based Hybrid Approach for Phase Retrieval**  
IŞIL Ç., ÖKTEM S. F. , KOÇ A.
- OSA Imaging and Applied Optics Congress, Munich, Almanya, 24 - 27 Haziran 2019  
**Fast Computational Spectral Imaging with a Programmable Diffractive Lens**  
Kar O. F. , ÖKTEM S. F.
- OSA Imaging and Applied Optics Congress, Munich, Almanya, 24 - 27 Haziran 2019  
**Convolutional Inverse Problems in Imaging with Convolutional Sparse Models**  
Dogan D., ÖKTEM S. F.
- OSA Imaging and Applied Optics Congress, Munich, Almanya, 24 - 27 Haziran 2019  
**Snapshot Spectral Imaging with Generalized Photon Sieves**  
Ayazgok S., ÖKTEM S. F.
- OSA Imaging and Applied Optics Congress, Munich, Almanya, 24 - 27 Haziran 2019  
**Image deconvolution via efficient sparsifying transform learning Hızlı Seyrekleştirici Dönüşüm Öğrenme ile Görüntü Ters Evrismi**  
Akyon F., Kamaci U., Öktem S. F.
- 26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2018, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.1-4  
**Image restoration for sparse aperture optical systems Seyrek açıklıklı optik sistemler için imge onarımı**  
Iskender B., Oktem F. S.
- 26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2018, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.1-4  
**A Phase-Space Approach to Diffraction-Limited Resolution**  
Işıl Ç., Öktem S. F.
- Imaging and Applied Optics 2018 (3D, AO, AIO, COSI, DH, IS, LACSEA, LSC, MATH, pcaOP), Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 25 - 28 Haziran 2018  
**Compressive Photon-Sieve Spectral Imaging**  
Kar O. F. , Kamaci U., Akyon F., Öktem S. F.
- Imaging and Applied Optics 2018 (3D, AO, AIO, COSI, DH, IS, LACSEA, LSC, MATH, pcaOP), Florida, Amerika Birleşik

Devletleri, 25 - 28 Haziran 2018

**Diffusion tensor magnetic resonance electrical impedance tomography versus magnetic resonance conductivity tensor imaging**

Sadighi M., Öktem S. F. , Eyüboğlu B. M.

International Society of Magnetic Resonance in Medicine ESMRMB Joint Annual Meeting, Paris, Fransa, 16 - 21

Haziran 2018, cilt.26, ss.1-4

**Effect of different sparsity priors on compressive photon-sieve spectral imaging**

Kar O. F. , Öktem S. F. , Kamaci U., Akyon F. C.

2018 26th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018

**UWB 3D Near-Field Imaging with a Sparse MIMO Antenna Array for Concealed Weapon Detection**

Anadol E., Seker I., Camlica S., Topbas T. O. , Koc S., Alatan L., Oktem F., Civi O. A.

Conference on Radar Sensor Technology XXII, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 18 Nisan 2018, cilt.10633

**Optimal Design of Sparse MIMO Arrays for Near-Field Ultrawideband Imaging**

Kocamis M. B. , ÖKTEM S. F.

25th European Signal Processing Conference (EUSIPCO), Yunanistan, 28 Ağustos - 02 Eylül 2017, ss.1952-1956

**OTF Analysis of a Spaceborne CMOS Imaging Sensor**

Alici K. B. , Karci O., Yilmaz A. S. , Ozdemir C., ÖKTEM S. F. , Selimoglu O.

8th International Conference on Recent Advances in Space Technologies (RAST), İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Haziran

2017, ss.133-138

**Çok Genişbantlı Mikrodalga Görüntüleme için Optimal MIMO Dizilimi**

Kocamis B., ÖKTEM S. F.

25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Turkey, Türkiye, 15 - 18 Mayıs

2017

**EFFICIENT SPARSITY-BASED INVERSION FOR PHOTON-SIEVE SPECTRAL IMAGERS WITH TRANSFORM LEARNING**

Kamaci U., Akyon F. C. , Alkanat T., Oktem F. S.

5th IEEE Global Conference on Signal and Information Processing (GlobalSIP), Montreal, Kanada, 14 - 16 Kasım

2017, ss.1225-1229

**Optimal MIMO Array Configuration for Ultrawideband Microwave Imaging**

Kocamis M. B. , ÖKTEM S. F.

25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017

**Milli Arcsecond Imaging of the Solar Corona**

Joseph D., ÖKTEM S. F. , FARZAD K.

41st COSPAR Scientific Assembly (cancelled), 30 Temmuz - 07 Ağustos 2016

**Computational image formation with photon sieves for milli arcsecond solar imaging**

ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F., Davila J.

41st COSPAR Scientific Assembly (cancelled), 30 Temmuz - 07 Ağustos 2016

**Fast Computation of Two Dimensional Point Spread Functions for Photon Sieves**

ÖKTEM S. F. , Alkanat T.

OSA Imaging and Applied Optics Congress 2016, 25 - 28 Temmuz 2016

**Foton Süzgeci ile Hesaplamalı Spektral Görüntüleme**

ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F., Davila J. M.

24th Signal Processing and Communications Applications Conference, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016

**Milli Arcsecond MAS Imaging of the Solar Corona**

Davila J. M. , ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F., O'Neill J., Gradac A. M. N. , Daw A. N. , Rabin D. M.

AAS/Solar Physics Division Meeting, 31 Mayıs - 03 Haziran 2016

**Computational Spectral Imaging with Photon Sieves**

ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F., Davila J. M.

24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016,

ss.425-428

**High-Resolution Solar Imaging With Photon Sieves**

ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F., Davila J. M.

American Geophysical Union, Fall Meeting, 15 - 19 Aralık 2014

● **Exploring the Photon Sieve: Mathematical Framework and Experimental Categorization**

ONeill J., Davila J. M. , ÖKTEM S. F. , Daw A.

Next Generation Instrumentation in Solar and Space Physics: Critical Measurements From Low Cost

Missions/Platforms, AGU Fall Meeting, 15 - 19 Aralık 2014

● **Slitless Solar Spectroscopy**

Kamalabadi F., ÖKTEM S. F. , Davila J. M.

American Geophysical Union, Fall Meeting, 15 - 19 Aralık 2014

● **High resolution computational spectral imaging with photon sieves**

Öktem S. F. , Kamalabadi F., Davila J.

IEEE Int. Conf. on Image Processing (ICIP), Paris, Fransa, 27 - 30 Ekim 2014

● **Imaging Techniques for High-Resolution and Instantaneous Observations of the Solar Corona**

ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F., Davila J. M.

7th Solar Information Processing Workshop, 18 - 21 Ağustos 2014

● **Slitless solar spectroscopy**

ONeill J., Davila J. M. , ÖKTEM S. F.

224th American Astronomical Society Meeting, 1 - 05 Haziran 2014

● **Parameter estimation for instantaneous spectral imaging**

ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F., Davila J. M.

IEEE Int. Conf. on Acoustic Speech and Signal Processing (ICASSP), 4 - 09 Mayıs 2014

● **Linear Canonical Transforms, Degrees of Freedom, and Sampling in Optical Signals and Systems**

ÖZAKTAŞ M. H. , ÖKTEM S. F.

22nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014

● **Image formation model for photon sieves**

ÖKTEM S. F. , Davila J., Kamalabadi F.

IEEE Int. Conf. on Image Processing (ICIP), 15 - 18 Eylül 2013

● **Condition number in recovery of signals from partial fractional Fourier domain information**

ÖKTEM S. F. , ÖZAKTAŞ M. H.

OSA Adaptive Optics: Methods, Analysis and Applications 2013, 23 - 27 Haziran 2013

● **Degrees of freedom of optical systems and signals with applications to sampling and system simulation**

ÖKTEM S. F. , ÖZAKTAŞ M. H.

2013 OSA Imaging Systems and Applications (IS), 23 - 27 Haziran 2013

● **Cramer Rao bounds and instrument optimization for slitless spectroscopy**

ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F., Davila J.

IEEE Int. Conf. on Acoustic Speech and Signal Processing (ICASSP), 26 - 31 Mayıs 2013

● **Multi-order slitless solar spectroscopy: a parametric inversion approach**

ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F., Davila J. M.

6th Solar Information Processing Workshop, 13 - 16 Ağustos 2012

● **Analytical precision limits in slitless spectroscopy**

ÖKTEM S. F. , Kamalabadi F.

2012 IEEE Statistical Signal Processing Workshop (SSP), 5 - 08 Ağustos 2012

● **Schulz-Snyder Phase Retrieval Algorithm as an Alternating Minimization Algorithm**

ÖKTEM S. F. , Blahut R. E.

2011 OSA Computational Optical Sensing and Imaging (COSI), 10 - 14 Temmuz 2011

● **Linear Algebraic Analysis of Fractional Fourier Domain Interpolation Problem**

ÖKTEM S. F. , ÖZAKTAŞ M. H.

17th Signal Processing and Communications Applications Conference, Türkiye, 9 - 11 Nisan 2009

● **Linear Algebraic Analysis of Fractional Fourier Domain Interpolation**

ÖKTEM S. F. , Ozaktas H. M.

## Desteklenen Projeler

- ÖKTEM S. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, En iyi optik tasarım ve örnekleme için uzam-frekans uzayına dayalı teknikler geliştirilmesi, 2015 - Devam Ediyor
- Öktem S. F. , TÜBİTAK Projesi, Foton-Süzgeci İle Sıkıştırılmış Spektral Görüntüleme: Modeller, Algoritmalar, Ve Deneysel Uygulama, 2018 - 2021
- Vural E., Öktem S. F. , TÜBİTAK Projesi, Düşük Boyutlu Veri Kümeleri için Grafa Dayalı Transfer Öğrenme, 2017 - 2018
- Öktem S. F. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İMECE-Uydu Alt Yapısı Geliştirilmesi, 2017 - 2017
- Öktem S. F. , Alatan L., Aydın Çivi H. Ö. , Koç S. S. , Alatan A. A. , Candan Ç., Ergül Ö. S. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, 3-boyutlu Güvenlik Görüntüleme Radarı Projesi - Elektromanyetik Modelleme, Simülasyon ve Çözüm Yöntemleri, 2015 - 2017
- Öktem S. F. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İMECE-Uydu Alt Yapısı Geliştirilmesi, 2016 - 2016

## Bilimsel Hakemlikler

- JOURNAL OF THE OPTICAL SOCIETY OF AMERICA A-OPTICS IMAGE SCIENCE AND VISION, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2019
- TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2019
- ICCV 2019 Workshop on Learning for Computational Imaging (LCI): Sensing, Reconstruction, and Analysis (<https://sites.google.com/view/iccv-lci2019/home>), Bildiri (Tam Metin), Ağustos 2019
- ICCV 2019 Workshop On Learning For Computational Imaging (LCI): Sensing, Reconstruction, And Analysis (<https://sites.google.com/view/iccv-lci2019/home>), Bildiri (Tam Metin), Ağustos 2019
- ICCV 2019 Workshop On Learning For Computational Imaging (LCI): Sensing, Reconstruction, And Analysis (<https://sites.google.com/view/iccv-lci2019/home>), Bildiri (Tam Metin), Ağustos 2019
- IEEE TRANSACTIONS ON IMAGE PROCESSING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
- IEEE TRANSACTIONS ON IMAGE PROCESSING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
- SIU 2019, Bildiri (Tam Metin), Şubat 2019
- SIU 2019, Bildiri (Tam Metin), Şubat 2019
- SIU 2019, Bildiri (Tam Metin), Şubat 2019
- SIU 2019, Bildiri (Tam Metin), Şubat 2019
- IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
- ICASSP 2019, Bildiri (Tam Metin), Ocak 2019
- ICASSP 2019, Bildiri (Tam Metin), Ocak 2019
- ICASSP 2019, Bildiri (Tam Metin), Ocak 2019
- IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
- TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
- ICASSP 2018, Bildiri (Tam Metin), Ocak 2018

## Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

21. Ulusal Optik, Elektro-Optik ve Fotonik Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2019

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):146

h-indeksi (WOS):6