

Lect. HÜSAMETTİN ÇELİK

Personal Information

Office Phone: [+90 446 226 6666](tel:+904462266666)

Email: hcelik@erzincan.edu.tr

Education Information

Doctorate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği , Turkey 2019 - Continues

Undergraduate, Atatürk University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Turkey 2020 - 2021

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik -Elektronik Mühendisliği, Turkey 2009 - 2015

Undergraduate, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Turkey 2002 - 2006

Dissertations

Postgraduate, Karışmış İşaretlerin Kanonik Korelasyon Algoritmaları ile Ayrıştırılması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Elektronik, Elektrik Elektronik Mühendisliği, 2015

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Erzincan Binali Yıldırım University, Tercan Myo, Bilgisayar Teknolojileri, 2011 - Continues

Instructor, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Myo, Muhasebe, 2009 - 2010

Courses

Grafik ve Animasyon-II, Associate Degree, 2017 - 2018

Sensörler, Associate Degree, 2017 - 2018

Bilgisayar Donanımı, Associate Degree, 2017 - 2018

Sayısal Elektronik, Associate Degree, 2017 - 2018

İnternet Programcılığı, Associate Degree, 2017 - 2018

Mikro Denetleyiciler, Associate Degree, 2017 - 2018

Ofis Yazılımları, Associate Degree, 2017 - 2018

Sunucu İşletim Sistemleri, Associate Degree, 2017 - 2018

Mikro Denetleyiciler, Associate Degree, 2017 - 2018

Grafik ve Animasyon-I, Associate Degree, 2015 - 2016

İnternet Programcılığı-II, Associate Degree, 2015 - 2016

Grafik ve Animasyon-II, Associate Degree, 2015 - 2016

Web tasarımının Temelleri, Associate Degree, 2015 - 2016

Sunucu İşletim Sistemleri, Associate Degree, 2015 - 2016

Ofis Yazılımları, Associate Degree, 2015 - 2016

Web Projesi Yönetimi, Associate Degree, 2015 - 2016

İnternet Programcılığı-I, Associate Degree, 2015 - 2016

Mikrodenetleyiciler, Associate Degree, 2015 - 2016

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of Probability Distribution Functions of Largest Eigenvalue in Wishart Matrices**
Çelik H., Karaboğa N.
European Journal of Science and Technology, vol.1, pp.393-398, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Performance Analysis of Blind Source Algorithms in the Separation of Sound Signals**
Çelik H., Karaboğa N.
European Journal of Science and Technology, vol.1, pp.399-404, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Kanonik Korelasyon Analiz Tabanlı Ses Ayrıştırma Algoritmalarının İşlem Süresi Azaltımı**
ÇELİK H., ILGIN F. Y., SEVİM Y.
(SDÜ)Teknik Bilimleri Dergisi, vol.9, no.2, pp.55-59, 2019 (International Refereed University Journal)
- IV. **Müzik İşaretlerin Tek Kanal Kır Kaynak Ayrıştırma İle Ayrıştırılması**
ÇELİK H., ILGIN F. Y., SEVİM Y.
NWSA Engineering Sciences, vol.14, no.1, pp.26-38, 2019 (International Refereed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Beyin Tümörünün Konum Tespitinde Trilineer İnterpolasyon Yönteminin Kullanımı**
Çelik H., Karaboğa N.
Engineers of Future International Student Symposium, Zonguldak, Turkey, 7 - 08 May 2020, pp.125-128
- II. **Performance Analysis of Blind Source Algorithms in the Separation of Sound Signals**
Çelik H., Karaboğa N.
International Conference On Access To Recent Advances In Engineering And Digitalization, Kayseri, Turkey, 5 - 07 March 2020, pp.138-139
- III. **Comparison of Probability Distribution Functions of Largest Eigenvalue in Wishart Matrices**
Çelik H., Karaboğa N.
International Conference On Access To Recent Advances In Engineering And Digitalization, Kayseri, Turkey, 5 - 07 March 2020, pp.137
- IV. **Kanonik Korelasyon Analiz Tabanlı Ses Ayrıştırma Algoritmalarının İşlem Süresi Azaltımı**
ÇELİK H., ILGIN F. Y., SEVİM Y.
ISAS 2018, Antalya, Turkey, 11 - 13 April 2018, vol.2, pp.386
- V. **Negatif Olmayan Matris Ayrıştırma ile Tek Kanal Kır Kaynak Ayrıştırma**
ÇELİK H., ILGIN F. Y., Sevım Y.
1. Uluslararası Bilimsel Çalışmalarda Yenilikçi Yaklaşımlar Sempozyumu, Antalya, Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.387
- VI. **Stable signal separation algorithm for ECG signals**
ILGIN F. Y., ÇELİK H., SEVİM Y.
International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications, INISTA 2012, Trabzon, Turkey, 2 - 04 July 2012

Non Academic Experience

Other Public Institution, Meb