

## ÖZGEÇMİŞ

### 1.GENEL

ÜNVANI ADI SOYADI	YRD. DOÇ. DR. SELAMİ PARMAKSIZOĞLU		
YAZIŞMA ADRESİ	Antalya Bilim Üniversitesi ANTALYA / TÜRKİYE		
TEL	+90 (242) 245 01 53		
E-POSTA	selami.parmaksizoglu@antalya.edu.tr	FAX	+90 (242) 245 00 45

### 2.EĞİTİM

MEZUNİYET TARİHİ	DERECE	ÜNİVERSİTE-FAKÜLTE-BÖLÜM/ANA BİLİM DALI
2012	Doktora	Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elk-Elektronik Mühendisliği ABD.
2005	Yüksek Lisans	Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Mühendisliği ABD.
2003	Lisans	Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektronik Mühendisliği Bölümü

### 3.AKADEMİK VE MESLEKİ DENEYİM

KURUM/KURULUŞ	ÜLKE	ŞEHİR	BÖLÜM/BİRİM	GÖREV	GÖREV DÖNEMİ
MET Teknoloji	Türkiye	Ankara	AR-GE	Elektronik Mühendisi	2005
Erciyes Üniversitesi	Türkiye	Kayseri	Mühendislik Fakültesi / Mekatronik Fakültesi	Yardımcı Doçent	2012-2013
Antalya Bilim Üniversitesi	Türkiye	Antalya	Teknoloji Transfer Ofisi	Uzman	2017-2018
Antalya Bilim Üniversitesi	Türkiye	Antalya	Bilgisayar Programcılığı	Yardımcı Doçent	2018-2018
Antalya Bilim Üniversitesi	Türkiye	Antalya	Bilgisayar Teknolojileri	Bölüm Başkanı	2018-Halen devam ediyor

### 4.DENEYİMİ

PROJE ADI	KURUM	BÜTÇE	TARİH	GÖREV	PROJE TÜRÜ
Hüresel Sinir Ağları ve Sezgisel Optimizasyon Algoritmaları ile Yüksek Kaliteli İmge İşleme İçin Yüksek Başarımlı Hesaplama Platformu	Erciyes Üniversitesi		2006-2011	Araştırmacı	BAP FBD-9-835

## 5.YAYINLAR

<b>SCI, SSCI, AHCI indekslerine giren dergilerde yayınlanan makaleler</b>
Selami Parmaksızoğlu, Mustafa Alçı, "A Novel Cloning Template Designing Method by Using an Artificial Bee Colony Algorithm for Edge Detection of CNN Based Imaging Sensors", Sensors 2011.
<b>Hakemli konferans/sempozyumların bildiri kitaplarında yer alan yayınlar</b>
Selami Parmaksızoğlu, Mustafa Alçı, "Designing CNN Templates for Edge Detection by using Evolution Strategies", INISTA 2010.
Enis Günay, Mustafa Alçı, Selami Parmaksızoğlu, "N-Scroll Generation in SC-CNN via Neuro Fuzzy Based Nonlinear Function", 10th International Workshop on Cellular Neural Networks and Their Applications, CNNA 2006.
Şaban Özer, Selami Parmaksızoğlu, "Yapay Bağışıklık Sistemi ve Elektronik Mühendisliğinde Uygulamaları", IATS 2005.
Selami Parmaksızoğlu, Enis Günay, Mustafa Alçı, "Çok Amaçlı Genetik Algoritma ile Hücresel Sinir Ağları için Şablon Katsayılarının Belirlenmesi: Kenar Çıkarım Uygulaması", SIU 2011
Selami Parmaksızoğlu, Mustafa Alçı, "Şablon Katsayıları Genetik Algoritma İle Belirlenen Kenar Çıkarıcı Hücresel Sinir Ağı Devresinin Gerçeklenmesi", SIU 2009.
Selami Parmaksızoğlu, Mustafa Alçı, "Diferansiyel Gelişim Algoritması Kullanılarak Hücresel Sinir Ağlarında Kenar Çıkarım Metodunun Gerçekleştirilmesi", Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu, ASYU 2008.
Selami Parmaksızoğlu, Mustafa Alçı, "Parçacık Sürü Optimizasyonu Kullanılarak Hücresel Sinir Ağlarında Kenar Çıkarım Metodunun Gerçekleştirilmesi", BMYS 2008.
Enis Günay, Mustafa Alçı, Selami Parmaksızoğlu, "Çoklu Kaotik Çeker Üreten DK-HSA Devresinde Parçalı-Doğrusal Fonksiyon Karakteristiğinin Bulanık Sinir Ağı Kontrolörü İle Elde Edilmesi", URSI 2006.
Enis Günay, Mustafa Alçı, Selami Parmaksızoğlu, "Bulanık Sinir Ağı Kontrolörü ile Çoklu Kaotik Çeker Üreten DK-HSA Yapılarının Gerçekleştirilmesi", ELECO 2006.

## 6.ARAŞTIRMA ALANLARI

Hücresel Sinir Ağları.
Yapay Zeka Optimizasyon Algoritmaları ve Zeki Sistemler.
Sinyal İşleme. Örüntü Tanıma ve Görüntü İşleme. Biyomedikal Sistemler ve Medikal Uygulamaları. Analog ve Dijital Elektronik Devreler.
Gömülü Sistemler

## 7. BURSLAR ÖDÜLLER

<b>KURUM</b>	<b>PROGRAM</b>	<b>TARİH</b>
TÜBİTAK	BİDEP (Doktora)	2006-2011.