



**ANATOLIAN SCIENCE**  
**BİLGİSAYAR BİLİMLERİ DERGİSİ**  
**(COMPUTER SCIENCE)**

CİLT/VOLUME 1

SAYI/ISSUE 1

2016



**Bilgisayar Bilimleri Dergisi**

Vol:1, No:1, 2016

© Anatolian Science

**ANATOLIAN SCIENCE  
BİLGİSAYAR BİLİMLERİ DERGİSİ  
(COMPUTER SCIENCE)**

ISSN : 2548-1304



## CONTENTS (Vol-1, Issue 1)

- 1- Emrullah Acar, Mehmet Sıraç Özerdem, “**Tarımsal İmge Dokularından HOG Algoritması ile Öznitelik Çıkarımı ve Öznitelik Tabanlı Toprak Neminin Tahmini**” 1
- 2- Barış Baykant Alagöz, “**A Note on Depth Estimation from Stereo Imaging Systems**”, 8
- 3- Ali Karıcı, “**Embedding Hierarchical Fibonacci Cubes In Faulty Hierarchic Cubic Networks**”, 14
- 4- Serdar ALASU, Muhammed Fatih TALU, “**Otomatik Ve İnteraktif Bölütleme Yöntemlerinin Karşılaştırılması**”, 20
- 5- Barış Baykant Alagöz, Mehmet Emin Tağluk, “**A Note on Fractional Order Derivatives on Periodic Signals According to Fourier Series Expansion**”, 29
- 6- Emrah Dönmez, “**Design of a Resource Management for GPGPU Supported Grid Computing**”, 39
- 7- Back Matter – Information for Authors 50