



Acta INFOLOGICA (ACIN) | ISSN: 2602-3563

Haziran (June) 2018

Cilt (Volume): 2 | Sayı (Issue): 1

**Dergi Sahibi**  
**(Owner)**

İstanbul Üniversitesi Enformatik Bölümü  
adına Dr. Sevinç Gülseçen

**Sorumlu Yazı İşleri Müdürü**  
**(Managing Editor)**

Dr. Sevinç Gülseçen

**Editörler**  
**(Editors)**

Dr. Sevinç Gülseçen  
*Baş Editör (Editor in Chief)*

Dr. Çiğdem Erol

Dr. Serra Çelik

Dr. Emre Akadal

Dr. Fatma Önay Koçoğlu

**İletişim**  
**(Contact)**

İstanbul Üniversitesi Enformatik Bölümü  
Kalenderhane Mah. 16 Mart Şehitleri Cad. No: 8  
Vezneciler Fatih İstanbul Türkiye  
+90 212 440 00 00 External: 10037  
enformatikdergi@istanbul.edu.tr

**Yayın Dili**  
**(Publication Language)**

Türkçe (Turkish)

İngilizce (English)

**Yayın Sıklığı**  
**(Publication Period)**

Yılda 2 sayı (Haziran ve Aralık)  
Biannual (June and December)

**Editör Kurulu (Editorial Board)**

**Dr. Malgorzata Pankowska**

University of Economics in Katowice  
Polonya / Poland

**Dr. Mehpere Timor**

İstanbul Üniversitesi / Istanbul University  
Türkiye / Turkey

**Dr. Meltem Özturan**

Boğaziçi Üniversitesi / Boğaziçi University  
Türkiye / Turkey

**Dr. Orhan Torkul**

Sakarya Üniversitesi / Sakarya University  
Türkiye / Turkey

**Dr. Selim Yazıcı**

İstanbul Üniversitesi / Istanbul University  
Türkiye / Turkey

**Dr. Sushil K. Sharma**

Ball State University  
Amerika Birleşik Devletleri / United States of America

**Dr. Türksel Kaya Bensghir**

TODAIE

**Dr. Üstün Özen**

Atatürk Üniversitesi / Ankara University

**Dr. Vesselina Nedeva**

Trakia University  
Bulgaristan / Bulgaria

**Dr. Yacine Lafifi**

University 8 May 1945 Guelma  
Cezayir / Algeria

*Acta Infologica, Enformatik disiplininin diğer tüm disiplinlerle olan arakesitindeki uygulamaları, başka bir ifade ile Enformatiğin kullanımı ve uygulanması ile ortaya çıkan sonuçları ve Enformatiğin temel teorileri ile ilgili çalışmaları kapsayan yayınları araştırmacılarla ve okuyucularla paylaşmak amacı ile Haziran 2017’de yayın hayatına başlamıştır. O günden beri dergimizin yenilenme çalışmaları devam etmekte olup kurullarımız güncellenmiş, bu sayıdan sonra TR dizine başvuru yapılması planlanmış ve ulusal ile uluslararası endekslerde taranma gibi çok önemli bir hedef konmuştur.*

*Bilgi teknolojilerinin hemen her alanda ve gündelik yaşamda yaygın bir şekilde kullanımı, bu kullanım esnasında ve sonucunda gelişen olaylarda insanın alacağı tavır ve duruş, Enformatik disiplininin araştırma eksenlerini oluşturmaktadır. Bu iki eksende yerini alabilecek tüm çalışmalara dergimiz açıktır. Bugüne kadar değerli makaleleriyle katkı sağlamış yazarlarımıza ve değerlendirme süreçlerinde bizlere yardımcı olan hakemlerimize içtenlikle teşekkür ederiz.*

*Bir derginin yayın hayatına başlaması gerekli bir adım olmakla birlikte yeterli değildir, önemli olan derginin sürdürülebilir olmasıdır. Bu zorlu süreçte, dergi yayın ekibine, editörler kuruluna ve hakemlerimize çok iş düşmektedir. Bu vesile ile dergi yayın ekibini oluşturan Dr. Çiğdem Erol, Dr. Serra Çelik, Dr. Emre Akadal, Dr. Fatma Önay Koçoğlu’na, editörler kurulunda yer alan sevgili araştırmacılarımıza ve değerli hakemlerimize minnettar olduğumuzu ifade etmek isterim.*

*“Bilge” dergimizin başarılı bir yayın hayatı olsun!*

**Acta INFOLOGICA Yayın Ekibi Adına**

**Dr. Sevinç Gülseçen**

**Research Articles**

	<b><u>Pages</u></b>
<b><i>Bir Güvenlik Trendi: Bal Küpü</i></b> <i>Süleyman Muhammed Arıkan*, Recep Benzer</i>	<b>1 – 11</b>
<b><i>İdeal Steganografi Senaryosu: Taşıyıcı Resimlerin Kapasitelerinin Hesaplanması, Frekans Tabanlı Steganografide OPA Yöntemi</i></b> <i>Ferdi Sönmez*, Faruk Takaoğlu, Oğuz Kaynar</i>	<b>12 – 21</b>
<b><i>ANFIS Analysis of Wireless Sensor Data with FPGA</i></b> <i>Ahmed Khazal, Tuncay Ercan*</i>	<b>22 – 32</b>
<b><i>Validity Issues in Linked Data Driven IS Research</i></b> <i>Ziya Nazım Perdahçı*, Mehmet Nafiz Aydın, Kenan Kafkas</i>	<b>33 – 44</b>
<b><i>A Real Life Web Based Marketing Optimization Framework With External Data</i></b> <i>Şadi Evren Şeker*</i>	<b>45 – 51</b>

\* Corresponding Author / Sorumlu Yazar