

EBBT 2016 PROGRAMI

(İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ KONFERANS SALONU)		
26 NİSAN 2016, SALI	09.30-11.15	AÇILIŞ:
		09.30 – 10.00 : KAYIT 10.00 – 10.15 : AÇILIŞ 10.15 – 11.15 : Davetli Konuşmacı (Prof. Dr. Birol ÇOTUK) ('Vital Sign Monitoring -from Home over Antarctica to Space-')

(İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ KONFERANS SALONU)			
26 NİSAN 2016, SALI	11.25-13.00 Oturum Başkanı: Yrd. Doç. Dr. R. Murat DEMİRER	(1.OTURUM):	
		Yazarlar	Bildiriler
		Vikram Srivastava and Dr . B.K Ram Priya	1. A hybrid approach to charge the mobile phone battery by making use of sound energy
		Abdallah Mohammed, Abdellatif Sayed and Sabry Moussa	11. Three Winding Power Transformer Protection Using Wavelets and Pattern Recognition - part I: Theoretical Verification
		Mehrdad Fazli, Mehرداد Moradi and Mostafa Rajabi Mashhadi	20. Effects of STATCOM on SEF-DFIG Operation in Wind Energy Conversion Systems
		Sitki GÜner and AydoĖan Özdemir	31. Elektrikli Araç Park Alanlarının Olasılıksal Depolama Kapasitesinin Monte-Carlo Benzetimi ile Belirlenmesi
		İslam Mayda and M. Fatih Amasyalı	2. Cross Usage of Articles and Tweets on Author Identification
		Faruk Bulut	5. Dengesiz Veri Setlerinde Denetimli Öğrencilerin Başarım Deęerlendirmesi
		Elif Isıkci Koca and Pinar Cakir Hatir	30. Synthesis of Thermoresponsive Hydrogel for Controlled Release of Quercetin
		R. Murat Demirer ve Oya Demirer	35. Numerical Bifurcation Analysis of Circadian Rhythms in Pacemaker Neurons RNA-Protein Synthesis Modeling Analysis
13.00 –14.00 : Öğle Yemeği			

(İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ KONFERANS SALONU)			
26 NİSAN 2016, SALI	15.10-16.10 Oturum Başkanı: Yrd. Doç. Dr. Koray Çiftçi	14.00-15.00: <i>Davetli Konuşmacı (Yrd. Doç. Dr. Adil Deniz DURU)</i> <i>(‘Egzersiz Beyin Fonksiyonlarına Etkisi: Bağlantısallık Perspektifi’)</i>	
		(2.OTURUM):	
		Yazarlar	Bildiriler
		Sridhar Amirneni, Nivedha Nedumaran, Mukundaram P and Janani Balaji	6. Demand based Blue Collared Job Allocation using Multiple Priorities and Heuristics
		Sridhar Amirneni, Siddhitha Sundari and Surya Ravindran	7. Post and Pre Natal Tracking in Rural Areas using Cloud Computing and ICT
		Mirsat Yeşiltepe, Ece Kaçmaz and Muhammet Kurulay	9. Study TripleDes Encryption Algorithm In WCF Environment
		Yusuf Korkmaz	19. Developing Password Security System By Using Artificial Neural Networks In User Log In Systems
Nadide Gülşah Gülenç and Rifat Koray Çiftçi	28. Mobile Posturographic Analysis System		

(İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ KONFERANS SALONU)			
27 NİSAN 2016, ÇARŞAMBA	12.10-13.00 Oturum Başkanı: Yrd. Doç. Dr. Gökçalp Tulum	9.50-10.50 : <i>Davetli Konuşmacı (Emre Birol- ‘Nesnelerin İnterneti’)</i>	
		10.50-11.50: <i>Uygulama (Xamarin)</i>	
		11.50-12.10: Çay-Kahve Arası	
		(1.OTURUM):	
		Yazarlar	Bildiriler
		Pınar Karadayı Atas, Kadir Tufan and Aişe Zülal Şevkli	12. Alzheimer Hastalığını Erken Teşhis İçin Değişken Komşuluk Arama Tabanlı Öznitelik Seçim Modeli
		Esra Dincer and Nevcihan Duru	18. Automatic Lung Segmentation By Using Histogram Based
		Tuğba Palabaş, Onur Osman, Tuncer Ergin, Uygur Teomete, Özgür Dandin and Nizamettin Aydın	23. Yaralanmış Karaciğer Segmentasyonu için Sağ Batın Bölge Sınırının Belirlenmesi
Kubra Eroglu, Pinar Kurt, Temel Kayıkcioğlu and Onur Osman	26. Investigation the Effect of Luminance Level on the Image in EEG Recordings Using Wigner Ville Distrubition		
Mehmet İscan, Cüneyt Yılmaz and Faruk Yiğit	25. Arrhytmic and Non-Arrhytmic Heartbeat Classification based on Gaussian Mixture Model		
	13.00 –14.00 : Öğle Yemeği		

(İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ KONFERANS SALONU)

27 NİSAN 2016, ÇARŞAMBA

14.00-15.25

Oturum Başkanı: Yrd. Doç. Dr. Yavuz Selim Özdemir (2. Oturum)
Oturum Başkanı: Yrd. Doç. Dr. Haydar Özkan (3. Oturum)

(2.OTURUM):

Yazarlar

Bildiriler

Nurdan Kolay and Pakize
Erdoğan

21. The Classification of Breast
Cancer with Machine Learning
Techniques

Esra Ozbek, Omer Bahadir
Eryılmaz and Niyazi Kilic

29. The Determination of Colonic
Polyps with K-Near Neighbours
Algorithm

Gokalp Tulum, Tugrul Artug, Onur
Osman, Tuncer Ergin, Uygur
Teomete and Özgür Dandin

33. Bilgisayarlı Tomografi
Görüntülerinde İnce Bağırsağın
Otomatik Olarak Bölütlenmesi

Mahmoud Shaiboun and
Mohamed Shaheen

10. Streaming Medical Images
using Video Compression

14.40-14.55:

Çay-Kahve Arası

(3. OTURUM):

Said Benramache and Boubaker
Benhaoua

16. A Study of the effect of
doping levles on Urbach energy
in the ZnO thin films

Mirsat Yeşiltepe, Gülşah Köse and
Sinem Karadeniz

22. Protocols Of Using In Cipher
Suite

Umut Taner, Selin Isoglu, Esin
Yıldırım, Elif Işıklı Koca and Dilek
Göksel Duru

32. Analysis of the Relationship
Between Maximum Volume of
Oxygen Consumption and
Electrophysiological
Measurements

Haydar Özkan, Osman Semih
Kayhan

36. Adeno-Rota virüs testlerinin
tablet bilgisayar aracılığıyla
sonuçlandırılması