



Bilgi Sistemleri Uygulama ve Araştırma Merkezi

2017

Faaliyet Raporu

I-MERKEZİN MİSYON VE VİZYONU

Merkezin Misyonu; küresel, dinamik ve bilgi yoğun ortamlarda organizasyonların bilişim sistemleri ile ilgili gereksinimlerine bilim ve iş dünyası işbirliği ile çözüm getirecek kavram ve yöntemler için bir platform oluşturmaktır.

Merkezin Vizyonu; bilişim alanında, AR-GE, inovasyon ve sürdürülebilirlik odaklı uluslararası çok disiplinli araştırma yaparak ve sektör işbirlikleri geliştirerek uluslararası bir referans noktası olmaktır.

II-MERKEZİN TARİHÇESİ, AMACI VE HEDEFLERİ

Merkez, Boğaziçi Üniversitesi Uygar Merkezleri Koordinasyon Değerlendirme Komisyonunun 29.03.2006 tarihli önerisi doğrultusunda Boğaziçi Üniversitesi Senatosunun 05.04.2006 tarihli toplantısında alınan kararın Yüksek Öğretim Kurumunun 03.07.2006 tarihli toplantısında onaylanmasını takiben 25.12.2006 tarihli Resmi gazetede ilan edilen “Boğaziçi Üniversitesi Bilgi Sistemleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetmeliği” çerçevesinde faaliyetlerini yürütmektedir.

Merkezin Amacı; bilgi sistemleri alanına giren her türlü konuda, teknolojik gelişmelerin izlenmesi ve uygulamaya konulması amacıyla, disiplinlerarası araştırmalar yapmaktır.

Merkezin hedefleri aşağıdaki gibidir:

- Dünyadaki öncü araştırma kurum ve kuruluşlarıyla işbirliği içinde bilgi üretimine, yayımına ve ekonomik değer yaratımına katkıda bulunmak
- İlgili paydaşlarla öncelikle araştırma alanlarında sinerji yaratacak işbirlikleri geliştirmek
- Öncelikli araştırma alanlarında araştırma projeleri gerçekleştirmek ve yüksek nitelikli uluslararası akademik yayınlar yapmak
- Uluslararası akademik mobilitayı teşvik etmek
- Bilimsel ve sektörel faaliyetlerde bulunmak
- Paydaşlarla kurulacak işbirlikleri ile Merkeze finansal kaynaklar yaratarak Merkezin fiziksel ve teknolojik alt yapısını sürekli geliştirmek ve Merkeze nitelikli insan gücü kazandırmak
- İlgili alanlarda eğitimler tasarlamak ve vermek.

III-MERKEZİN TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLERİ

Merkezin politikası, faaliyetleri aşamasında yenilikçi ve sürdürülebilir yaklaşımları esas almaktır. Merkezin öncelikli araştırma alanları aşağıdaki gibidir:

- Kurumsal bilgi sistemleri
- Mobil sistemler
- İş zekası ve analitiği
- Karar destek sistemleri
- Büyük veri

- Bulut bilişim
- Bilişim teknolojileri portföy yönetimi ve yönetişi
- Bilişim teknolojisi stratejileri
- İş süreç yönetimi
- İnsan bilgisayar etkileşimi
- Siber Güvenlik

IV-MERKEZ TARAFINDAN DÜZENLENEN BİLİMSEL TOPLANTILAR

Toplantının Adı : **Unlocking the Insights: Data-Analytic Examination of Social Signals in Organizational Practices**

Düzenleyen Merkez Üyesi : Aslı Sencer

Tarih : 23 Mart 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Katılımcı Sayısı : 75

Sunulan Bildiri Adedi : -

Toplantının Adı : **Digital Disruption Calls for New Strategies**

Düzenleyen Merkez Üyesi : Aslı Sencer

Tarih : 10 Mayıs 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Katılımcı Sayısı : 75

Sunulan Bildiri Adedi : -

Toplantının Adı : **Workshop: Development of International Publications by Using PLS Analysis**

Düzenleyen Merkez Üyesi : Aslı Sencer

Tarih : 12 Aralık 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Katılımcı Sayısı : 75

Sunulan Bildiri Adedi : -

Toplantının Adı : **Kamu Bilgi Güvenliği Paneli**

Düzenleyen Merkez Üyesi : Bilgin Metin

Tarih : 09 Şubat 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Katılımcı Sayısı : 100

Sunulan Bildiri Adedi : -

Toplantının Adı : **Siber Güvenlik Farkındalığı Semineri**

Düzenleyen Merkez Üyesi : Bilgin Metin

Tarih : 20 Mart 2017

Düzenlendiği Yer : Haliç Üniversitesi

Katılımcı Sayısı : 100

Sunulan Bildiri Adedi : -

Toplantının Adı	: Siber Güvenlik Farkındalığı Semineri
Düzenleyen Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 23 Mart 2017
Düzenlendiği Yer	: Halkalı Endüstri Meslek Lisesi
Katılımcı Sayısı	: 50
Sunulan Bildiri Adedi	: -
Toplantının Adı	: Siber Güvenlik ve Felaket Kurtarma Paneli
Düzenleyen Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 25 Nisan 2017
Düzenlendiği Yer	: Halkalı Endüstri Meslek Lisesi
Katılımcı Sayısı	: 50
Sunulan Bildiri Adedi	: -
Toplantının Adı	: Siber Güvenlikte Milli Çözümler Çalıştayı
Düzenleyen Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 08 Mayıs 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Katılımcı Sayısı	: 150
Sunulan Bildiri Adedi	: -
Toplantının Adı	: 81 ilde 81 Milli Hacker Çalıştayı
Düzenleyen Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 23-25 Ağustos 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Katılımcı Sayısı	: 50
Sunulan Bildiri Adedi	: -
Toplantının Adı	: KVKK Teknik Uygulamaları Çalıştayı
Düzenleyen Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 07 Kasım 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Katılımcı Sayısı	: 250
Sunulan Bildiri Adedi	: -
Toplantının Adı	: Siber Güvenlik Farkındalığı Semineri
Düzenleyen Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 22 Kasım 2017
Düzenlendiği Yer	: Bilgi Üniversitesi
Katılımcı Sayısı	: 50
Sunulan Bildiri Adedi	: -
Toplantının Adı	: Siber Güvenlik Paneli
Düzenleyen Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 02 Aralık 2017
Düzenlendiği Yer	: Bursa

Katılımcı Sayısı : 250
Sunulan Bildiri Adedi : -

Toplantının Adı : **Blockchain**
Düzenleyen Merkez Üyesi : Ceylan Onay
Tarih : 17 Ekim 2017
Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi
Katılımcı Sayısı : 80
Sunulan Bildiri Adedi : -

Toplantının Adı : **Digital Transformation in Aselsan**
Düzenleyen Merkez Üyesi : Ceylan Onay
Tarih : 16 Kasım 2017
Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi
Katılımcı Sayısı : 80
Sunulan Bildiri Adedi : -

:

Toplantının Adı : **Startup Thinking & Fintech Ecosystem**
Düzenleyen Merkez Üyesi : Ceylan Onay
Tarih : 23 Kasım 2017
Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi
Katılımcı Sayısı : 80
Sunulan Bildiri Adedi : -

Toplantının Adı : **Tadım Auto Depot with Industry 4.0**
Düzenleyen Merkez Üyesi : Ceylan Onay
Tarih : 07 Aralık 2017
Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi
Katılımcı Sayısı : 80
Sunulan Bildiri Adedi : -

V-MERKEZ ÜYELERİNİN KATILDIKLARI BİLİMSEL TOPLANTILAR

Toplantının Adı : **Ar-Ge Günleri 2017**
Katılan Merkez Üyesi : Bilgin Metin
Tarih : 16 Mart 2017
Düzenlendiği Yer : Uludağ Üniversitesi, Bursa
Sunulan Bildirinin Adı : -

Toplantının Adı : **SSM Karar Çalıştayı**
Katılan Merkez Üyesi : Bilgin Metin
Tarih : 11-12 Kasım 2017
Düzenlendiği Yer : Bolu
Sunulan Bildirinin Adı : -

Toplantının Adı	: SSM ICWC 2017 3. Uluslar arası Siber Savaş ve Güvenlik Konferansı
Katılan Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 27-28 Kasım 2017
Düzenlendiği Yer	: -
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Dassault Systems and IDC Joint Organization: Manufacturing in the Age of Experience
Katılan Merkez Üyesi	: Aslı Sencer
Tarih	: 16 Aralık 2017
Düzenlendiği Yer	: Bursa
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Unlocking the Insights: Data-Analytic Examination of Social Signals in Organizational Practices
Katılan Merkez Üyesi	: Meltem Özturan
Tarih	: 23 Mart 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Digital Disruption Calls for New Strategies
Katılan Merkez Üyesi	: Meltem Özturan
Tarih	: 10 Mayıs 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Workshop: Development of International Publications by Using PLS Analysis
Katılan Merkez Üyesi	: Meltem Özturan
Tarih	: 12 Aralık 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Unlocking the Insights: Data-Analytic Examination of Social Signals in Organizational Practices
Katılan Merkez Üyesi	: Ceylan Onay
Tarih	: 23 Mart 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Digital Disruption Calls for New Strategies
Katılan Merkez Üyesi	: Ceylan Onay
Tarih	: 10 Mayıs 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -

Toplantının Adı : **Workshop: Development of International Publications by Using PLS Analysis**

Katılan Merkez Üyesi : Ceylan Onay

Tarih : 12 Aralık 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Sunulan Bildirinin Adı : -

Toplantının Adı : **Unlocking the Insights: Data-Analytic Examination of Social Signals in Organizational Practices**

Katılan Merkez Üyesi : Aslıhan Nasır

Tarih : 23 Mart 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Sunulan Bildirinin Adı : -

Toplantının Adı : **Digital Disruption Calls for New Strategies**

Katılan Merkez Üyesi : Aslıhan Nasır

Tarih : 10 Mayıs 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Sunulan Bildirinin Adı : -

Toplantının Adı : **Workshop: Development of International Publications by Using PLS Analysis**

Katılan Merkez Üyesi : Aslıhan Nasır

Tarih : 12 Aralık 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Sunulan Bildirinin Adı : -

Toplantının Adı : **Unlocking the Insights: Data-Analytic Examination of Social Signals in Organizational Practices**

Katılan Merkez Üyesi : Onur Durahim

Tarih : 23 Mart 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Sunulan Bildirinin Adı : -

Toplantının Adı : **Digital Disruption Calls for New Strategies**

Katılan Merkez Üyesi : Onur Durahim

Tarih : 10 Mayıs 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Sunulan Bildirinin Adı : -

Toplantının Adı : **Workshop: Development of International Publications by Using PLS Analysis**

Katılan Merkez Üyesi : Onur Durahim

Tarih : 12 Aralık 2017

Düzenlendiği Yer : Boğaziçi Üniversitesi

Sunulan Bildirinin Adı : -

Toplantının Adı	: Unlocking the Insights: Data-Analytic Examination of Social Signals in Organizational Practices
Katılan Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 23 Mart 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Digital Disruption Calls for New Strategies
Katılan Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 10 Mayıs 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Workshop: Development of International Publications by Using PLS Analysis
Katılan Merkez Üyesi	: Bilgin Metin
Tarih	: 12 Aralık 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Unlocking the Insights: Data-Analytic Examination of Social Signals in Organizational Practices
Katılan Merkez Üyesi	: Birgök Kutlu Bayraktar
Tarih	: 23 Mart 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Digital Disruption Calls for New Strategies
Katılan Merkez Üyesi	: Birgök Kutlu Bayraktar
Tarih	: 10 Mayıs 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -
Toplantının Adı	: Workshop: Development of International Publications by Using PLS Analysis
Katılan Merkez Üyesi	: Birgök Kutlu Bayraktar
Tarih	: 12 Aralık 2017
Düzenlendiği Yer	: Boğaziçi Üniversitesi
Sunulan Bildirinin Adı	: -

VI-MERKEZ TARAFINDAN DÜZENLENEN EĞİTİM PROGRAMLARI

Eğitim Programının Başlığı	Yöneticisi	Görev Alan Merkez Üyeleri	Düzenlendiği Tarihler	Katılan Kişi Sayısı
Süreç Yönetimi	Meltem Özturan	Aslı Sencer	Eylül 2017	75
Siber Kamp	Bilgin Metin		16-20.01.2017	20
Adli Bilişim Kampı	Bilgin Metin		09-12.02.2017	23
Kamu için Bilgi Güvenliği Yönetimi	Bilgin Metin		24-26.02.2017	130
Bilgi Güvenliği Yönetimi	Bilgin Metin		24-26.03.2017	150
Uygulamalı Siber Güvenlik Sızma Testlerine Giriş	Bilgin Metin		05-06.05.2017	100
Siber Yaz Kampı	Bilgin Metin		10-15.07.2017	30
Kamu Sektörüne Ücretsiz Uygulamalı Web Güvenliği	Bilgin Metin		20.10.2017	150

VII-MERKEZ TARAFINDAN SUNULAN DANIŞMANLIK HİZMETLERİ

Danışmanlık Sunulan Kuruluş	Danışmanlık Sunan Kişi(ler)	Görev Alan Merkez Üyeleri	Danışmanlık Süresi	Merkeze Sağlanan Gelir
IDC Bilişimde Ödül Tespiti Danışmanlığı	Meltem Özturan, Aslı Sencer, Onur Durahim, Bilgin Metin, Ceylan Onay, Aslıhan Nasır		2 Gün	-

VIII-MERKEZ ÜYELERİNİN ALDIKLARI HİZMET, BİLİM-SANAT, TEŞVİK ÖDÜLLERİ

Ödül Türü	Ödül Adı	Ödül Sahibi	Ödülü Veren Kurum/Kuruluş
Bilimsel Yayınları Özendirme Ödülü	Boğaziçi Üniversitesi Uluslararası Yayın Teşvik Desteği Ödülü	Sona Mardikyan	BUVAK
Diğer Ödüller	Ibn Rushd (Averroes) Award of Merit	Aslıhan Nasır	Universidad De Malaga and Turkish Studies

IX-MERKEZDE SÜRDÜRÜLEN PROJELER VE RAPOR DÖNEMİNDE TAMAMLANAN PROJELER

Proje Adı : Yönetim Bilişim Sistemleri Siber Güvenlik Merkezi
Yürütücüsü : Bilgin Metin
Destekleyen Kuruluşlar : ISTKA
Başlangıç Yılı : 2016
Durumu : Devam Ediyor

Proje Adı : A Content Analysis for Bitcoin
Yürütücüsü : Ceylan Onay
Destekleyen Kuruluşlar : ISTKA
Başlangıç Yılı : 2016
Durumu : Tamamlandı

Proje Adı : Milli ve Yerli İşletme Ölçme İndeksi Geliştirme
Yürütücüsü : Bilgin Metin
Destekleyen Kuruluşlar : ISTKA
Başlangıç Yılı : 2017
Durumu : Tamamlandı

Proje Adı : Cloud Computing Perception in Turkey
Yürütücüsü : Bilgin Metin
Destekleyen Kuruluşlar : -
Başlangıç Yılı : 2016
Durumu : Devam Ediyor

Proje Adı : eVET - online Vocational Education and Training Platform
Yürütücüsü : Birgül Kutlu Bayraktar, BÜ Ortak (Genel yürütücü: İstanbul Valiliği)
Destekleyen Kuruluşlar : Erasmus+
Başlangıç Yılı : 2017
Durumu : Devam Ediyor

X-MERKEZİN 2018 YILI İÇİN YILLIK ÇALIŞMA PROGRAMI

Performans Değerlendirme Kriterleri

Kriterler	Sayısal Hedef
Araştırma Projesi	2 adet devam eden projenin tamamlanması ve 1 adet yeni projenin başlatılması
Seminer	4
Çalıştay	1
Yaşamboyu Eğitim Faaliyeti	1
Sosyal Sorumluluk Projesi	1
Konferans Bildirisi	1
Konferans Kitapçık Basımı	1

XI- MERKEZ'İN 2017 YILI İÇİN BELİRTMEK İSTEDİĞİ BAŐKA FAALİYETLER / BAŐARILAR

Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümünden 5 öğrenciye staj olanağı sağlandı.