



4. e-BEYAS 2019 Sempozyumu Açış Konuşması¹

10.10.2019, Saat:10:30, Ankara

Fahrettin Özdemirci

Düzenleme Kurulu Başkanı

Sayın Başkan, Sayın Rektör, Sayın Rektör Yardımcıları, Sayın Genel Müdür, Sayın Dekanlar, Değerli Meslektaşlarım, Değerli Konuklar ve Katılımcılar, Sevgili Öğrenciler, sizleri saygı ile selamlıyorum.

Giris

‘Belgesini yönetenler kurumlarını, bilgisini yönetenler insanları ve toplumları yönetir.’ Diğer bir ifade ile ‘Belgesini yönetemeyeler kurumlarını, bilgisini yönetemeyenler insanları ve toplumları yönetemezler.’

Bu yıl dördüncüsünü gerçekleştirdiğimiz “**Endüstri 4.0 Sürecinde BİLGİ YÖNETİMİ VE BİLGİ GÜVENLİĞİ: eBelge-eArşiv-eDevlet-Bulut Bilişim-Büyük Veri-Yapay Zekâ**” ana ve alt temalı **e-BEYAS 2019 Sempozyumu**’na hoş geldiniz.

Kamu üniversitesi olarak, yaptığımız Sempozyum ile bilgi birikim ve deneyimlerimizi kamuyla paylaşmayı amaçlıyoruz, katılımcılardan ücret talep etmiyoruz. Organizasyonumuzu yine kamunun bilişimcisi olan **TÜRKSAT** işbirliği, destek ve katkıları ile gerçekleştiriyoruz.

Dördüncüsü düzenlenen e-BEYAS 2019 Sempozyumu ile Ankara Üniversitesi, deneyimlerini paylaşırken, tüm katılımcılara yeni gelişmeleri izleme imkânı sağlıyor. Alanında **geniş katılımlı tek Sempozyum** olduğunu özellikle belirtmek isterim.

Ankara Üniversitesi ev sahipliğinde A.Ü. Bilgi Yönetim Sistemleri Belgelendirme ve Bilgi Güvenliği Merkezi (BİL-BEM), Belge Yönetimi ve Arşiv Sistemi (BEYAS) Koordinatörlüğü ile Bilgi İşlem Daire Başkanlığı tarafından düzenlenen ve **TÜRKSAT A.Ş.** işbirliği ile gerçekleştirilen katılım kaydı sayısının 750’nin üzerinde olduğu “**e-BEYAS 2019 Sempozyumu**”nda; 11 oturumda 41 bildiri ile bilgi yönetimi, bilgi güvenliği, kişisel verilerin korunması, e-imza, e-devlet, dijital dönüşüm, makine öğrenmesi, yapay zeka, kuantum teknolojileri gibi konular alanlarında uzman akademisyen ve uygulamacılar tarafından irdelenecek, bilgi birikimi ve deneyimler paylaşılacaktır.

İnsanlık bilgi sistemleri üzerinden yönetilmektedir. Bu sistemin ana unsuru/olgusu da veri ve bilgidir.

Bilgi Yönetimi ve Bilgi Güvenliği

Bilgi yönetim sistemleri ve bilgi güvenliği alanında Devletin kurumlardan beklediği çalışmalar her geçen gün artmakta ve yeni yaptırımlar öngörülmektedir. Bu bağlamda üniversitelerinde içinde bulunduğu çok sayıda kurum iş ve işlem süreçlerini elektronik ortama taşımakta,

¹ 4. e- BEYAS Sempozyumu Açış Konuşması metni Sempozyum web sitesi (<http://2019.ebeyas.org>)’nden alınmıştır. Erişim: http://2019.ebeyas.org/wp-content/uploads/2019/11/4_e_BEYAS-2019-Semp_Acis_konusmasi_FO_10_10_2019.pdf

kurumlarda Bilgi Yönetimi ve Bilişim Sistemleri uygulamaları hızla yaygınlaşmakta ve beraberinde güvenliği de ön plana çıkarmaktadır.

Bilgi güvenliğini sağlama, bilgiye güvenli ve yetkili erişimi sağlama maliyetleri, bilgi üretme, bilgi yönetim sistemlerini kurma maliyetlerinden **daha fazla** hale gelmiştir. Kurumların bundan sonraki önemli hedefleri arasında siber güvenlik ve bilgi güvenliği olacaktır. e-Devlet uygulamaları ile bütünleşen güvenli ve güvenilir e-kurum sistemleri/e-kurum platformları **kurumların yeni vizyonunu oluşturmaktadır**.

Günümüzde hızla gelişen bilgi ve iletişim teknolojileri ile kurumlarda iş ve işlem süreçleri elektronik ortamlarda çağımızın gerektirdiği yenilikçi bilgi teknolojilerinin kullanıldığı bilgi yönetim sistemleri ile gerçekleştirilmektedir. Bu bağlamda bilgi yönetimi ve bilgi güvenliği, büyük veri, robotik süreç otomasyonu, makine öğrenmesi, yapay zekâ, kuantum teknolojileri gibi bilgi yönetim sistemlerini etkileyen uygulamalar kurumların ve devletin öncelikli gündemleri arasına girmiştir.

Kuantum Teknolojileri ve Yapay Zekâ

2017 yılında gerçekleştirdiğimiz 3. e-BEYAS Sempozyumda bilgi yönetiminde YAPAY ZEKÂ konusu gündeme getirilmişti. Bugün 4. E-BEYAS Sempozyumu'nda çok sayıda yapay zekâ konusunu işleyen bildiriler yer alıyor.

Bugün 4. e-BEYAS Sempozyum'nda ise **KUANTUM TEKNOLOJİLERİ'** ne dikkat çekmek istiyoruz. **Kuantum teknolojileri** bilgi yönetim sistemlerinde yeni bir boyutu oluşturmaktadır.

Kuantum teknolojileri ve yapay zekâ uygulamaları çok yakında bilgi çağına damgasını vuracak gibi görünüyor. Kuantum teknolojileri bilgi yönetim sistemlerini etkileyecek, bilginin üretilmesine, analizine, kullanımına, yönetimine de farklı boyutlar kazandıracaktır. Kuantum teknolojileri, günümüz teknolojileri ile bilgi yönetiminde ortaya çıkan büyük verinin işlenmesi ve kullanılmasını çok kısa zaman dilimlerinde gerçekleştirecektir. Yapay zekâ uygulamaları ile birlikte kuantum teknolojilerinin kullanımı insanlığı nereye götürecektir... Kaos mu? Yeni yaşam formları mı? Kuantum teknolojileri ve yapay zekâ bilgi yönetim sistemlerinin, bilgi güvenliği sistemlerinin mimarilerini değişime uğratacak, bilişim teknik altyapısı yeniden kurgulanmak ve geliştirilmek zorunda kalınacaktır. Bunlara hazırlıklı olmalıyız.

Kurumsal değişim ve gelişim açısından bilginin güvenli platformlarda üretimini, yetkiler çerçevesinde etkili paylaşımını sağlayacak yapılar **bilgi ve belge yönetiminde yenilikçi yaklaşımlar sayesinde** mümkün olabilecektir.

e-BEYAS Sempozyumlarının açık adını oluşturan EBYS (Elektronik Belge Yönetim Sistemleri) ve e-Arşiv Sistemleri bu gelişmelerden en çok etkilenecek sistemler olarak değerlendirilmektedir. Zira EBYS ve e-Arşiv Sistemleri kurumsal ve ulusal bilgi sistemlerinin omurgasını oluşturmaktadır.

Sempozyum Konuları ve İlişkileri

Sempozyumun **ana ve alt teması** olarak **Endüstri 4.0 Sürecinde Bilgi Yönetimi ve Bilgi Güvenliği: eBelge-eArşiv-eDevlet-Bulut Bilişim-Büyük Veri-Yapay Zekâ** seçilmiştir. Bu ana ve alt temalar altında düzenlenen 4. e-BEYAS 2019 Sempozyumu'nda;

1. EBYS'lerde Kurumsal Mimari ve İdari Yapılanmanın Geliştirilmesi (Dünya Elektronik Belge Günü Özel Oturumu)
2. Beyinlerin Efendisi Kim Olacak? Yapay Zekâ- İnsan Zekâsı
3. Endüstri 4.0 Yolculuğunda Bilgi Yönetimi: e-Devlet, e-İmza ve Açık Devlet Verisi
4. Dijital Dönüşüm Sürecinde EBYS Uygulamalarına Yeni Yaklaşımlar
5. Kamuda Geliştirilebilir ve Sürdürülebilir Perspektif

6. Siber Güvenlik ve EBYS'lerde Bilgi Güvenliği Yönetim Süreci
7. Dijital Dönüşüm ve Dijitalleştirme: Kurumsal Bellekler ve Müzeler
8. Özgürleşecek Dünyadan Orwell'ın Galaksisine Yolculuk mu? Kişisel Verilerin Korunması (KVK) ve Bilgi Yönetim Sistemleri
9. Kamusal Hayata Dair Yeni Rotalar
10. Yeni Ufuk Çizgimiz: Değişim- Dönüşüm- Etkileşim
11. Makine Öğrenmesi ve Yapay Zekâ ile Kamu Etkileşimi: Çarpan mı Bölen mi?

oturum başlıkları altında 41 bildiri sunulacaktır. Belirtilen oturumlarda sunulacak bildiriler bizlere konuya ilişkin resmi, **tüm boyutlarıyla görmemizi ve yeniçağın yeni gerekliliklerini değerlendirmemizi ve anlamamızı sağlayacaktır.**

EBYS ve e-Arşiv Sistemleri

EBYS ve e-Arşiv sistemleri, kurumsal bilgi sistemlerinin omurgasını oluşturmaktadır. Kurumlar açısından baktığımızda **EBYS ve e-Arşiv uygulamaları bir dönemin başlangıcıdır ve bir dönüşümü tanımlamaktadır.** Elektronik belge yönetimi, elektronik arşiv uygulamalarının diğer kurumsal ve kurumlararası bilgi sistemlerine entegrasyonları (*kurumların e-Devlet Kapısı'ndan belge ve bilgi tabanlı sunulan hizmetleri ile doğrulama entegrasyonları, vb.*), kurumsal ve kurumlararası bilgi sistemlerinin ve bilişim yönetiminin en önemli ve en büyük alanını oluşturmaya başlamış, bilgi sistemlerin baş aktörü haline gelmiştir.

Ankara Üniversitesi'nin Bilgi Yönetimi ve Bilişim Sistemleri ile Elektronik Belge Yönetim ve e-Arşiv Çalışmalarından birkaç örnek vermek isterim:

Değerli konuklar, üniversitemiz BEYAS Koordinatörlüğü-Bilgi İşlem Daire Başkanlığı-TÜRKSAT ortak çalışması ile 16 Eylül 2013 tarihinde tüm birimleri ile e-BEYAS (Elektronik Belge Yönetimi ve Arşivleme Sistemi) uygulamasına geçiş yapmıştır.

EBYS (e-BEYAS) Entegrasyonları

Geçişten bugüne sürekli olarak geliştirilen sistem, Öğrenci Bilgi Sistemi ile de entegre edilerek, **2018 Temmuz da Diploma, 2019 Temmuz itibariyle de Diploma Eki e-imzalı** olarak elektronik ortamda verilmeye başlanmış ve e-Devlet üzerinden doğrulama entegrasyonunu gerçekleştirilmiştir.

Bilgi Güvenliği

Üniversite genelinde Bilgi İşlem Daire Başkanlığı ile BEYAS Koordinatörlüğü (Belge Yönetimi ve Arşiv Sistemi Koordinatörlüğü) ISO 27001 Bilgi Güvenliği Sertifikası almıştır.

Kurumsal e-Arşiv Veri Merkezi

Kurumsal bellek varsa, '**Kurumsal Zekâ**' da vardır. Bu bağlamda **Kurumsal e-Arşiv Veri Merkezleri** yapılandırılmalıdır.

Üniversitemiz güvenli ortamlarda yönettiği veri ve bilgilerini daha güvenli ortamlarda yönetmek için yenilikçi teknolojileri kullanmak ve **Kurumsal e-Arşiv Veri Merkezi'nin modellenerek geliştirilmesi için projelendirmiştir.**

Bu kapsamda TÜRKSAT ile e-Arşiv Sistemi Yazılım testleri tamamlanmıştır. Bu çalışmadan da e-BEYAS uygulaması gibi kurumlara model olacak bir **dijitalleştirmeyi** de içerecek **Kurumsal e-Arşiv Veri Merkezi Uygulaması** çıkarılacaktır.

Yerel ve Kurumsal Veri Merkezleri

Güvenlik açısından bulut bilişim endişe yaratırken, **yerel veri merkezleri** önemini artırmaktadır. Bu bağlamda e-belge, e-arşiv, e-devlet gibi uygulamaların mimarileri ve teknik

altyapıları değişime uğrayacaktır. Yerel veri merkezi temelli Ulusal Veri Merkezi yapılanması ön plana çıkacak ve **ulusal güvenli ağ yapılar** kaçınılmaz olacaktır. Yerelden küresel giden yapı, küreselden yerele giden yapıya doğru evrilecektir.

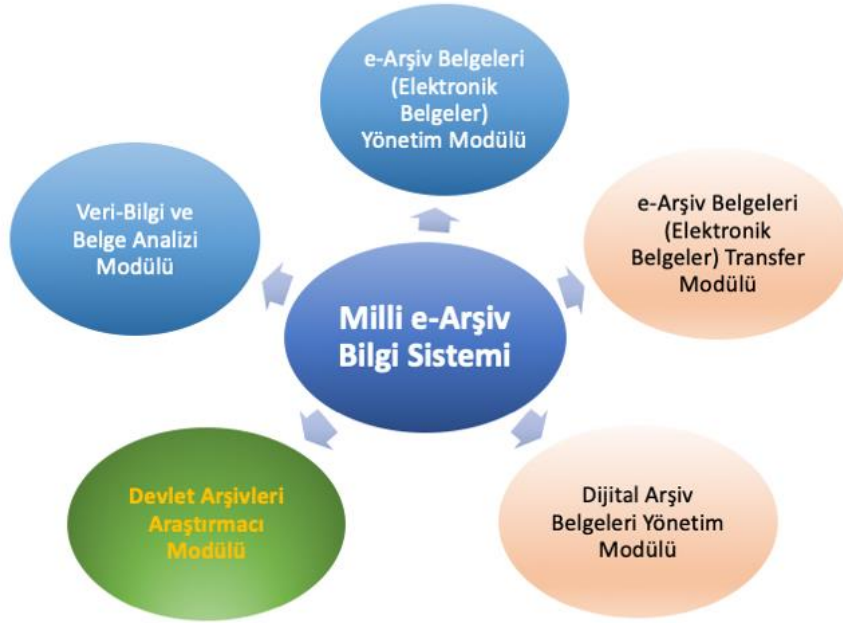
Milli/Ulusal e-Arşiv Bilgi Sistemi (Projesi)

Burada çeşitli toplantılarda dile getirdiğim bir proje fikrimi ve önerimi vurgulamak isterim.

‘Kurum Arşivleri, Kurum Veri Merkezi olacaktır’, öngörümüz gerçekleşiyor. Yerel kurumsal e-arşiv veri merkeziden yola çıkarak ‘Milli e-Arşiv Veri Merkezi Ağı’na gidiş sağlanmalıdır. Bundan sonraki öngörümüz ve hedefimiz **Ulusal Bellek ve Ulusal e-Arşiv Veri Merkezi Ağı**’na gidiş olmalıdır. Bunun altyapısını oluşturmamız ve bunun merkezine **EBYS ve e-Arşivi koymamız** gerekiyor. Bunun için **kurumlarda EBYS ve e-Arşiv Sistemleri’nin yapılandırılması ve yönetimi** önem taşıyor. **Cumhurbaşkanlığı Bilgi ve Belge Yönetimi Daire Başkanlığı** kamu kurumları ile bir araya gelerek çalışmalar yürütüyor ve **önemli bir misyonu** yerine getiriyor.

Milli e-Arşiv Bilgi Sistemi Ağı yapısını bir sema ile kısaca özetlemek isterim;

4. e-BEYAS 2019 Sempozyumu, 10 Ekim 2019, Ankara Prof. Dr. Fahrettin Özdemirli Açış Konuşması



Prof. Dr. Fahrettin Özdemirli

Projenin Amacı

‘Milli e-Arşiv Bilgi Sistemi’ olarak ifade edilen Proje temelde 5 amaca hizmet edecek elektronik bir platform oluşturmayı hedeflemektedir.

Amaç: Gerek Devlet Arşivleri’nin gerekse mükellef kurum ve kuruluşların iş ve işlemlerini yürütürken, yönetim etkinliklerini yerine getirirken üretmiş oldukları belgelerden arşiv niteliği kazananların güvenli ve sürdürülebilir bir platforma yönetilmelerini sağlayacak, kurum ve kuruluşların EBYS uygulamaları ile entegre çalışarak EBYS uygulamalarında ürettikleri belgeler ile kurumsal belleği oluşturan geriye dönük farklı fiziksel ortamlarda bulunan arşiv belgelerinin dijital ortama taşınarak birlikte yönetimini sağlayacak, mükellef kurumların Devlet

Arşivlerine arşiv belgelerinin transferini ve yönetimini gerçekleştirecek, Devlet Arşivlerinde araştırma yapacaklara güvenli ve erişilebilir platform sunacak bir “Milli e-Arşiv Bilgi Sistemi” geliştirmektir.

Milli e-Arşiv Bilgi Sistemi: Devlet Arşivlerinin görev ve yükümlülükleri kapsamında iş ve işlem süreçlerinin bir sistem içerisinde yönetimini sağlayacak güvenli ve sürdürülebilir elektronik bir platformdur. Bu platform çeşitli modüllerden oluşacaktır. Bunlar;

- (1) e-Arşiv Belgeleri (Elektronik Belgeler) Yönetim Modülü
- (2) e-Arşiv Belgeleri (Elektronik Belgeler) Transfer Modülü
- (3) Dijital Arşiv Belgeleri Yönetim Modülü
- (4) Devlet Arşivleri Araştırmacı Modülü
- (5) Veri-Bilgi ve Belge Analizi Modülü
- (6) Milli e-Arşiv Sistemi analiz sürecinde ortaya çıkacak ihtiyaçlar doğrultusunda diğer modüller

- (1) **e-Arşiv Belgeleri (Elektronik Belgeler) Yönetim Modülü:** Devlet Arşivleri kendisine mükellef kurumlardan intikal edecek (transfer edilecek) e-Arşiv Belgelerini (Elektronik Belgeler), belge yönetimi ve arşiv disiplininin öngördüğü yapıda, ulusal ve uluslararası standartlara, mevzuata uygun yönetebileceği bir modül olacaktır.
- (2) **e-Arşiv Belgeleri (Elektronik Belgeler) Transfer Modülü:** Milli Arşive (Devlet Arşivleri Başkanlığı'na) arşiv belgelerini göndermekle mükellef olan kurum ve kuruluşların EBYS Uygulamaları ile entegre çalışacak e-Arşiv Belgeleri (Elektronik Belgeler) Transfer Modülü Yazılımı oluşturulacaktır. Bu modül mükellef kurumların arşiv niteliği kazanan e-belgelerini Devlet Arşivlerine göndermek için kullanılacaktır. Mükellef kurumlar bu yapı aracılığı ile kendilerine tanınan yetkiler doğrultusunda güvenli bir biçimde e-belgelerini transfer edebileceklerdir. Transfer kuralları, format, mükellef kurum sorumlulukları Devlet Arşivleri tarafından belirlenecektir. Proje kapsamında bu konulara ilişkin kurallar, kılavuzlar vb. hazırlanacaktır.
- (3) **Dijital Arşiv Belgeleri Yönetim Modülü:** Devlet Arşivlerinin ve mükellef kurumların fiziksel ortamlarda bulunan arşiv malzemelerini e-ortama taşımak ve yönetmek için Dijital Arşiv Belgeleri Modülü Yazılımı geliştirilecektir. Bu yazılım gerek Devlet Arşivlerinde gerekse kurumlarda dijitalleştirme çalışmaları ve dijitalleştirilen belgelerin yönetimi için kullanılacaktır.
- (4) **Devlet Arşivleri Araştırmacı Modülü:** Bu modül gerek Devlet Arşivlerinde gerekse mükellef kurumların arşivlerinde bulunan ve Devletin Arşivlerini oluşturan araştırmaya açılmasında yasal olarak engel bulunmayan arşiv belgeleri tek noktadan araştırılmasına izin verilecek bir yapı olarak çalışabilecektir.
- (5) **Veri-Bilgi ve Belge Analizi Modülü:** Ulusal ve Uluslararası platformlarda Devletin ihtiyaç duyduğu veri-bilgi ve belgelere hızlı bir şekilde erişilerek raporlar hazırlanması ve Devletin yöneticilerine sunulmasını sağlayacak modüldür. Tüm modüllerde kullanılacağı gibi özellikle bu modülde yapay zekâ ve makine öğrenmesi uygulamalarının kullanılarak veri ve bilgi analizleri yapılabilecektir.

İlk etapta ‘Milli e-Arşiv Bilgi Sistemi’ 5 modülden oluşan bir sistem olarak öngörülmektedir. Sistemin mimarisinin çıkarılması ve oluşturulması amacıyla yapılacak analiz çalışmaları sürecinde ortaya çıkan gereksinimler doğrultusunda yeni modüller de sisteme dahil edilebilecektir.

e-Devlet uygulamalarının ana ekseninde kurumsal bilgi ve belge yönetimi ile bilişim sistemlerinin geliştirilmesi yer almaktadır. Bu bağlamda teknik altyapının oluşturulması, milli yazılımların geliştirilmesi, kurumsallaştırılması, yetkin kişilerce yönetilmesi ve sürdürülebilirliklerinin sağlanması toplumun, kurumların ve devletin geleceği için üzerinde durulması gereken önemli bir boyutu oluşturmaktadır.

4. e-BEYAS Sempozyumu’nu farklı yönleriyle görmek ve değerlendirmek gerekiyor:

e-BEYAS Projesi TÜBİTAK Ödülü

Dördüncüsünü yaptığımız e-BEYAS Sempozyumlarına da adını veren **e-BEYAS-M Projesi** (TÜBİTAK-SOBAG-Proje No:110K592-TÜBİTAK-SOBAG Grup Yürütme Kurulu’nun 30/05/2019 tarih ve 174 sayılı toplantısı kararı) yaygın etkisi ve alanına katkısı nedeniyle TÜBİTAK’tan Proje Performans ödülü almıştır.

Sempozyum Kapsamında Yer Alan Etkinlikler

* **10 Ekim (1010) Dünya Elektronik Belge Günü** – Sempozyum açılış günü aynı gündür. Ülkemizde e-BEYAS Sempozyumu ile ilk kez Dünya e-Belge Günü etkinliği yapılıyor.

Dünya Elektronik Belge Günü’nde, “**Elektronik Belgelere Özen Göstermek için On Neden**” yaklaşımıyla kurumlar, üniversiteler ve meslek kuruluşları tarafından bilgilendirici ve bilimsel etkinlikler yapılıyor, konuya dikkat çekiliyor.

Biz de Sempozyumda ilk oturumu ‘**e-Belge Günü Özel Oturumu**’ olarak isimlendirdik. Web sayfamızda yer verdik, **Afiş** hazırlayarak konuya dikkat çektik.

On nedenden bir tanesi: “*Şu an için sıradan görünseler bile, elektronik belgeler geleceğin araştırmacıları için tarihi belgeler sunma konusunda önemli bir misyona sahip olacaklardır*”.

(e-Belge Günü: 2012 yılında 10 Ekim “Elektronik Belge Günü” ilan edilmiştir. Elektronik belgelerin ve dijital koruma konularının kamu kurumları, kamuoyu, ilgili meslek kuruluşları ve diğer paydaşlar arasında oynadığı kritik rol hakkındaki farkındalığı artırmak ve yaşamımızdaki önemini vurgulamak için tasarlanan “Elektronik Belge Günü” dünyada her yıl 10 Ekim’de çeşitli etkinliklerle değerlendirilmektedir. Etkinliklerde “elektronik belgelere özen göstermek için belirlenen 10 neden” temelinde konuya dikkat çekilmektedir)

* **Ekim Ayı Siber Güvenlik ve Bilgi Güvenliği Farkındalık ayı**

Her yıl Ekim ayı “Siber Güvenlik Farkındalık Ayı” olarak, başta ABD’de ve Avrupa ülkelerinde olmak üzere çeşitli etkinlikler düzenlenerek değerlendirilmektedir.

Ülkemizin 2016-2019 Ulusal Siber Güvenlik Stratejisi’nin amaçlarından bir tanesi de kurumların siber güvenlik konusunda farkındalıklarının sağlanması ve artırılmasıdır.

e-BEYAS 2019 Sempozyumu Siber Güvenlik ve Bilgi Güvenliği konularına dikkat çekmektedir ve konuya ilişkin bildirimlere yer verilmiş ve Afiş hazırlanmıştır.

Bilgi Yönetiminde Güvenlik Neden Önemli!

Bilgi yönetiminde ‘**güvenlik, siber güvenlik** neden önemli, çünkü güvenlik ihlaline uğrayan kurumsal ve kişisel belleğimizdir. Yetkisiz unsurlar belleklerimizde, beyinlerimize girebilirler. Zarar gören bilgisayarlar değil, beyinlerimiz, kurumsal belleklerimiz olacaktır. **O halde güvenlik;** (1) kişiye özgü güvenlik, (2) **kuruma özgü güvenlik**, (3) sisteme özgü güvenlik, (4) **devlete özgü güvenlik** olarak düşünülmalıdır.

* **Yaratıcı Fikirler Poster Sunumları Etkinliği**

Sempozyum da bu yıl e-BEYAS Sempozyumu konuları ile ilgili lisans ve lisansüstü öğrencileri

araştırmaya teşvik etmek ve fikirlerini sunma imkânı vermek için “**Yaratıcı Fikirler Poster Sunumları Etkinliği**” düzenlendi. Değerlendirmeyi geçen 7 Poster Sunuma Sempozyumda yer verildi. İlk üçe giren öğrencilere de TÜRKSAT ve HUAWEI tarafından hediye verilecek.

* **Fotoğraf Sergisi**

Sempozyumda “**Hayatımızdan Çıkanlar ve Çıkma Yolculuğunda Olanlar: Ankara Üniversitesi Müzelerinden...**” Fotoğraf sergisi” düzenledik.

Sergi; geçmişten günümüze yazışmalarda, belge ve bilginin üretiminde, belge ve bilginin yönetilmesi ve erişiminde kullandığımız malzeme-araç-gereçlerin fotoğraflarından oluşuyor. Fotoğraflar Ankara Üniversitesi Müzelerinden çekilmiştir. Geçmişe bir yolculuk yapılarak Ankara Üniversitesi Müzelerine dikkat çekilmektedir.

Fotoğraf Sergisi için fotoğraflar Üniversitemiz müze ve Müze Sergi Salonlarından BEYAS Ekibi tarafından çekilmiştir.

* **Sempozyumun Sembolü Ayaş Çançiceği**

Ayaş Çançiceği, endemik bitki türlerinden birisidir. Üniversitemizde Ayaş Çançiceği'nin genetik çeşitliliğini belirleme ve koruma amaçlı çalışmalar yürütülmektedir. Çalışmalar BAP Projesi ile desteklenmektedir. Bu yıl çevre duyarlılığını ön plana çıkarmak, tehlike altındaki türlerin korunması için en önemli aşamanın toplumda farkındalık yaratmak olması göz önüne alınarak e-BEYAS 2019 Sempozyumu'nun sembolü olarak Ayaş Çançiceği seçilmiştir. Afişlerimizde kullanılmıştır.

Bilgi Yönetimi Dergisi

2017 Sempozyumumuzda 2016 yılında kurduğumuz Ankara Üniversitesi'nde Bilgi Yönetim Sistemleri Belgelendirme ve Bilgi Güvenliği Merkezi (BİL-BEM)'in yayını olarak bir e-Dergi çıkaracağımız duyurmuştuk. Sempozyum sonrası hemen çalışmaya başladık ve 2018 yılı itibarıyla yılda 2 sayı olmak üzere TÜBİTAK Dergi-Park'ta Bilgi Yönetimi Dergisi'ni çıkarmaya başladık. 3 sayımız yayınlandı, 4. sayı Aralık 2019 da yayınlanacak.

Dergi, bilgi ve belge yönetimi ile bilişim sistemleri alanında çalışan farklı disiplinlerden tüm araştırmacılara ve uygulamacılara açıktır.

TEŞEKKÜR

Bu tür organizasyonlar iyi bir ekip ve büyük emek gerektiriyor.

- Sempozyuma bildiri ve sunumları ile katkı sağlayan;
- Tüm kurumlara ve kişilere,
- Düzenleme ve Bilim Kuruluna,
- Ankara Üniversitesi Bilgi İşlem Daire Başkanlığına,
- Görev alan öğrencilere, (*Sempozyumda görev alan Ankara Üniversitesi, Hacettepe Üniversitesi, Çankırı Karatekin Üniversitesi Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümleri öğrencilerine*), destek ve katkıları için teşekkür ediyorum.
- Ana sponsor TÜRKSAT başta olmak üzere HUAWEI (İNFOTÜRK, BİLGİBİM), FEDO Kağıt'a sağladıkları katkılar için teşekkür ediyorum.
- TÜBİTAK Sempozyuma destek sağlamıştır. Katkıları için teşekkür ederim.
- TÜRKSAT A.Ş Bilişim İş Geliştirme ve Proje Yönetim Direktörlüğüne,
- TÜRKSAT Yazılım Geliştirme Direktörlüğüne,

- TÜRKSAT e-Devlet ve Bilgi Toplumu Direktörlüğüne,
- TÜRKSAT A.Ş Kurumsal Bilgi ve Siber Güvenlik Yönetimi Direktörlüğüne, katkıları için teşekkür ederim.
- TÜRKSAT Genel Müdürü Cenk ŞEN ve Genel Müdür Yardımcısı Dr. Halil YEŞİLÇİMEN'e destek ve katkıları için teşekkür ederim.

Açılış ve Sempozyum çalışmalarımızda tüm birimleri ile bize destek veren üniversiteme teşekkür ederim;

- Basın Halkla İlişkiler Birimimize,
- Basimevimize,
- Sağlık, Kültür ve Spor Daire Başkanlığımıza,
- İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığımıza,
- Gölbaşı Yerleşke Amirliğimize,
- Konferans Salonunu kullandığımız A.Ü. TEKNOKENT yönetimine destek ve katkıları için teşekkür ediyorum.
- Açılış ve Sempozyum etkinliğimiz kayıt altına alan Öğr. Gör. Bülent Özkam'a ve KISAKES Ekibine teşekkür ediyorum. Sempozyum kayıtları montaj işlemlerinden sonra Üniversitemiz Web TV'de yayınlanacaktır.

Web TV Eğitim Katkısı

Web TV'deki e-BEYAS Sempozyum Videoları eğitim amaçlı kullanılıyor. Sempozyumun sonrasında da etkilerinin, kazanımlarının sürmesini sağlayan Ankara Üniversitesi KısaKes Film Atölyesi Ekibine eğitime katkıları için ayrıca teşekkür ederim.

BEYAS Ekibi

BEYAS Koordinatörlüğü çalışanlarının çok yönlü **beceriye sahip** olması bizim en büyük şansımızdır. Sistem yöneten, arşiv çalışmalarını yürüten, Sempozyum düzenleyebilen, Sergi düzenleyen, idari ve akademik çalışmalarını bir arada yürütebilen bir ekip, **BEYAS Ekibime** çok teşekkür ederim.

Bilgi İşlem Daire Başkanı Barış OKUMUŞ'a ve BEYAS Ekibinin bir parçası olarak bizimle koordinasyon içinde çalışan e-BEYAS Uygulamasının teknik ve bilişim boyutunu yöneten **Bilgi İşlem Daire Başkanlığı ekibimize** çok teşekkür ederim.

Her şeyden önemlisi arkamızda üst yönetim desteğimiz var, tüm yöneticilerimize teşekkür ederim. Özellikle Rektörümüz **Prof. Dr. Erkan İBİŞ** hocamıza destekleri ve bizimle birlikte oldukları için çok teşekkür ederim.

Gerçekleştirilecek olan e-BEYAS 2019 Sempozyumu'nun "Bilgi Yönetimi ve Bilgi Güvenliği" nin boyutları, sorunları ve çözümleri konusunda aydınlatıcı ve yol gösterici nitelikte bir toplantı olacağını temenni ediyor, sempozyumun gerçekleştirilmesine destek veren tüm kurum ve kuruluşlara teşekkür ediyorum.

Değerli konuklar, "**Endüstri 4.0 Sürecinde BİLGİ YÖNETİMİ ve BİLGİ GÜVENLİĞİ: eBelge-eArşiv-eDevlet-Bulut Bilişim-Büyük Veri-Yapay Zekâ**" Sempozyumu'nu başarılı bir biçimde gerçekleştirmek ve yeni çözümler üretmek için öğleden sonra ve yarı Sempozyumda birlikte olmak dileğiyle...

Saygılarımla,