



## 4. Ulusal Açık Erişim Çalıştayı



# DSpace: Son Gelişmeler, Yaşanan Sorunlar ve Çözüm Yolları

Sönmez ÇELİK

Doğuş Üniversitesi

Kütüphane ve Dokümantasyon Merkezi Müdürü

ANKOS AEKA Üyesi

scelik@dogus.edu.tr; snmzclk@gmail.com



# Sunum Planı



- Gelişmeler
  - AE ve Türkiye'deki Çalışmalar
  - DSpace ve Yenilikler
- Sorunlar ve Çözüm Önerileri
  - KA'lerin Çözüm Ortakları
  - KA Kurulumu ve Sunucularında Port Sorunu
  - KA'larda Üst Veri Sorunu
  - Hatalı Girişler
  - KA'larda Veri Giriş Formları Güncellemesi
  - Türkiye'deki KA'lerde Handle Kullanımı
  - KA'lar İçin Yetişmiş Personel Sorunu
  - KA'ların Uluslararası Temsil Sorunu



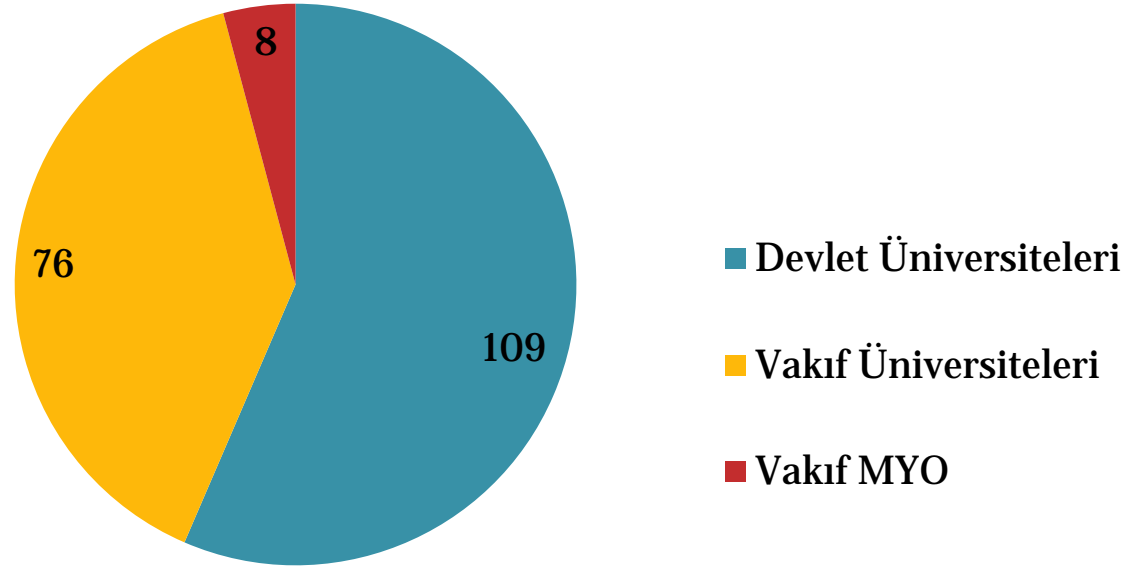
# AE ve Türkiye'deki Çalışmalar



# Türkiye'deki Yükseköğretim Kurumları



- 109 Devlet Üniversitesi
- 76 Vakıf Üniversitesi
- 8 Vakıf Meslek Yüksekokulu



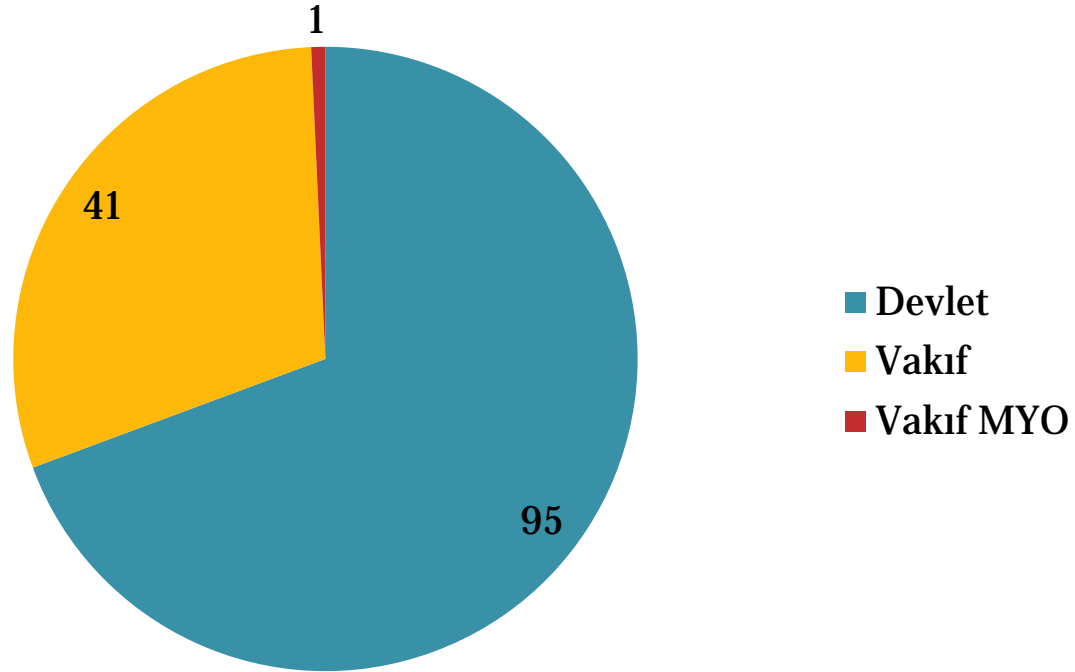
**Total : 193**



# Yükseköğretim Kurumlarındaki Kurumsal Arşivler



- 95 Devlet Üniversitesi
- 41 Vakıf Üniversitesi
- 1 Vakıf MYO



**Toplam: 137**



## KA'lerin Yükseköğretim Kurumlarına Göre Dağılımı



Kurum Türü	Toplam	KA Olan	Kurulum %
Kamu Üniv.	109	95	%87,15
Vakıf Üniv.	76	41	%53,94
Vakıf MYO	8	1	%12,5
<b>Toplam</b>	<b>193</b>	<b>137</b>	<b>%70,98</b>



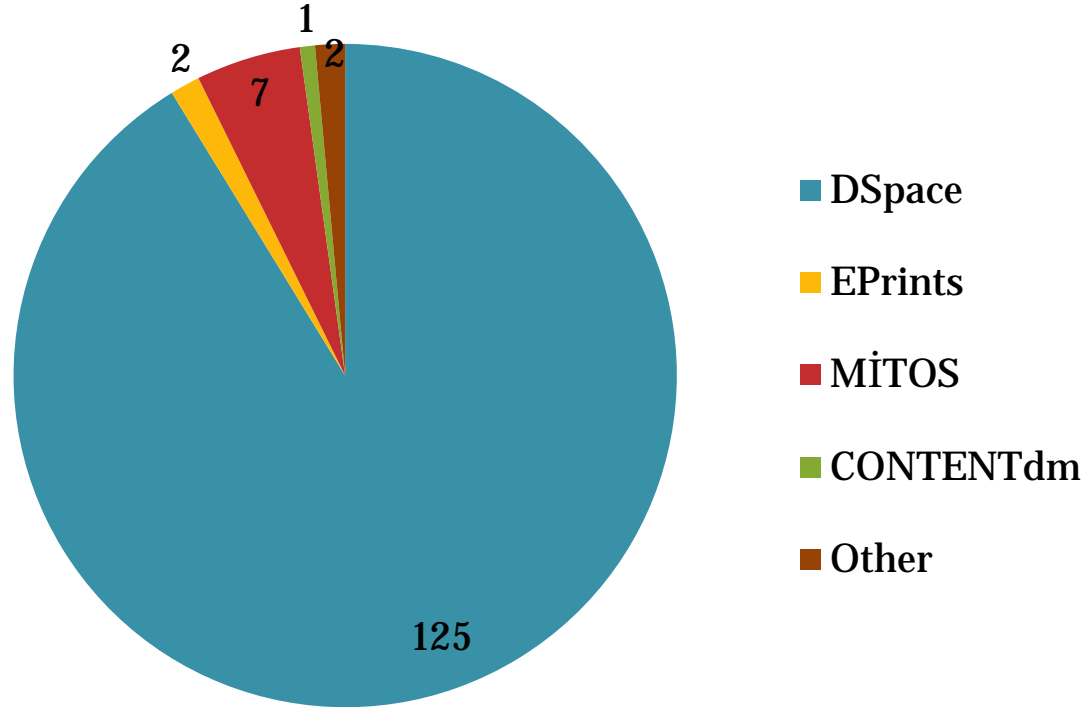
# Yükseköğretim Kurumlarındaki KA'lerin İçerikleri



Kurumsal Arşiv Adı	Kayıt S.	Mak	Kon.	Tez	Ön B.	Diğer	Yazılım
Ankara Üniversitesi	26225	+	+		+	+	MiTOS
Sabancı Üniversitesi	20771	+	+	+	+		EPrints
İstanbul Şehir Üniversitesi	19329	+	+	+	+	+	DSpace
Dokuz Eylül Üniversitesi	18084	+	+	+			MiTOS
Gazi Üniversitesi	11489	+		+		+	Diğer
Marmara Üniversitesi	3172	+		+			DSpace
Afyon Kocatepe Üniversitesi	3055	+		+	+		DSpace
Fatih Sultan Mehmet Üniversitesi	2075						DSpace
Gaziosmanpaşa Üniversitesi	1986						DSpace
Doğuş Üniversitesi	1916	+	+	+	+	+	DSpace
Bahçeşehir Üniversitesi	1896			+		+	MiTOS
Trakya Üniversitesi	1579	+		+	+	+	DSpace
Anadolu Üniversitesi	1568						DSpace
TBMM	1568			+	+	+	DSpace
Atılım Üniversitesi	1476			+			MiTOS
İYTE	1348	+	+	+	+	+	DSpace
Mersin Üniversitesi	1040			+			MiTOS
Dicle Üniversitesi	843			+	+		DSpace
Süleyman Demirel Üniversitesi	818		+	+			EPrints



# Yükseköğretim Kur. KA'lerde Kullanılan Yazılımlar

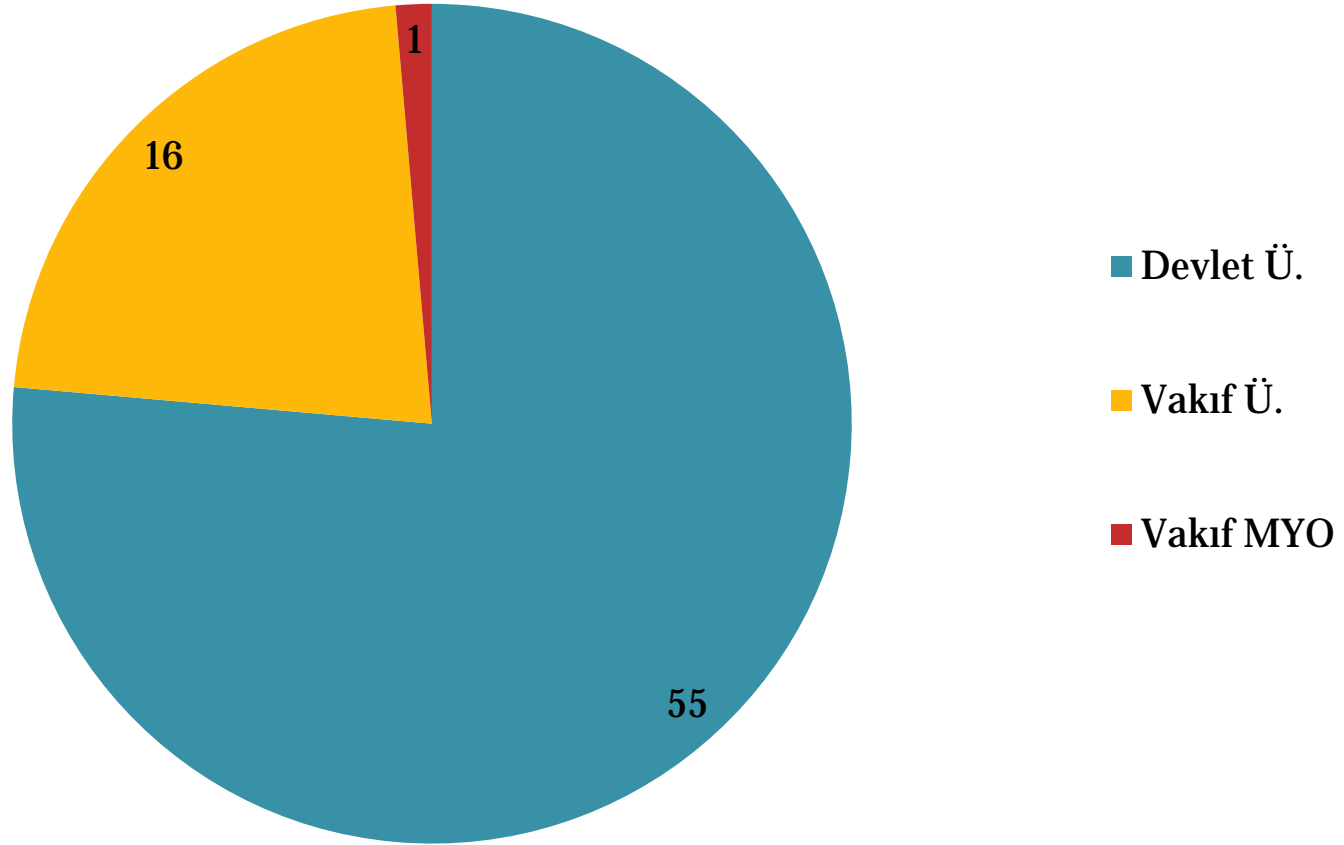


**Toplam: 137**





# AE Politikası Olan Yükseköğretim Kurumları



**Toplam: 72**



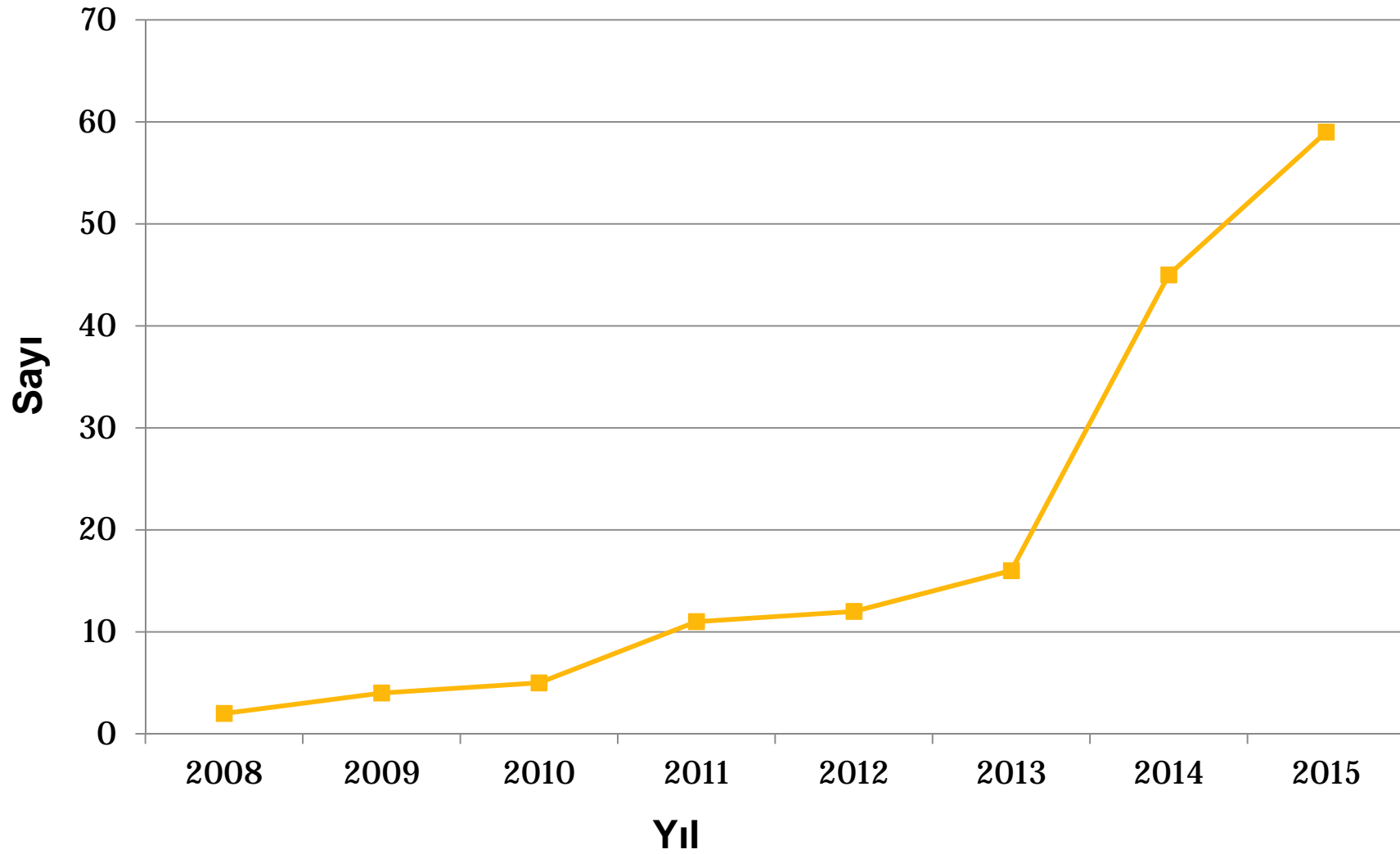
## Yükseköğretim Kur.'nda AE Politikasının Dağılımı



Tür	Toplam	KA Kuranlar	AE Politikası Olan	Tüm YÖK İçindeki Politika %	KA Olan YÖK İçindeki Politika %
Kamu Üniv.	109	95	55	%50,45	%57,89
Vakıf Üniv.	76	41	16	%21,05	%30,02
Vakıf MYO	8	1	1	%12,50	%100
<b>Toplam</b>	<b>193</b>	<b>137</b>	<b>72</b>	<b>%37,30</b>	<b>%52,55</b>

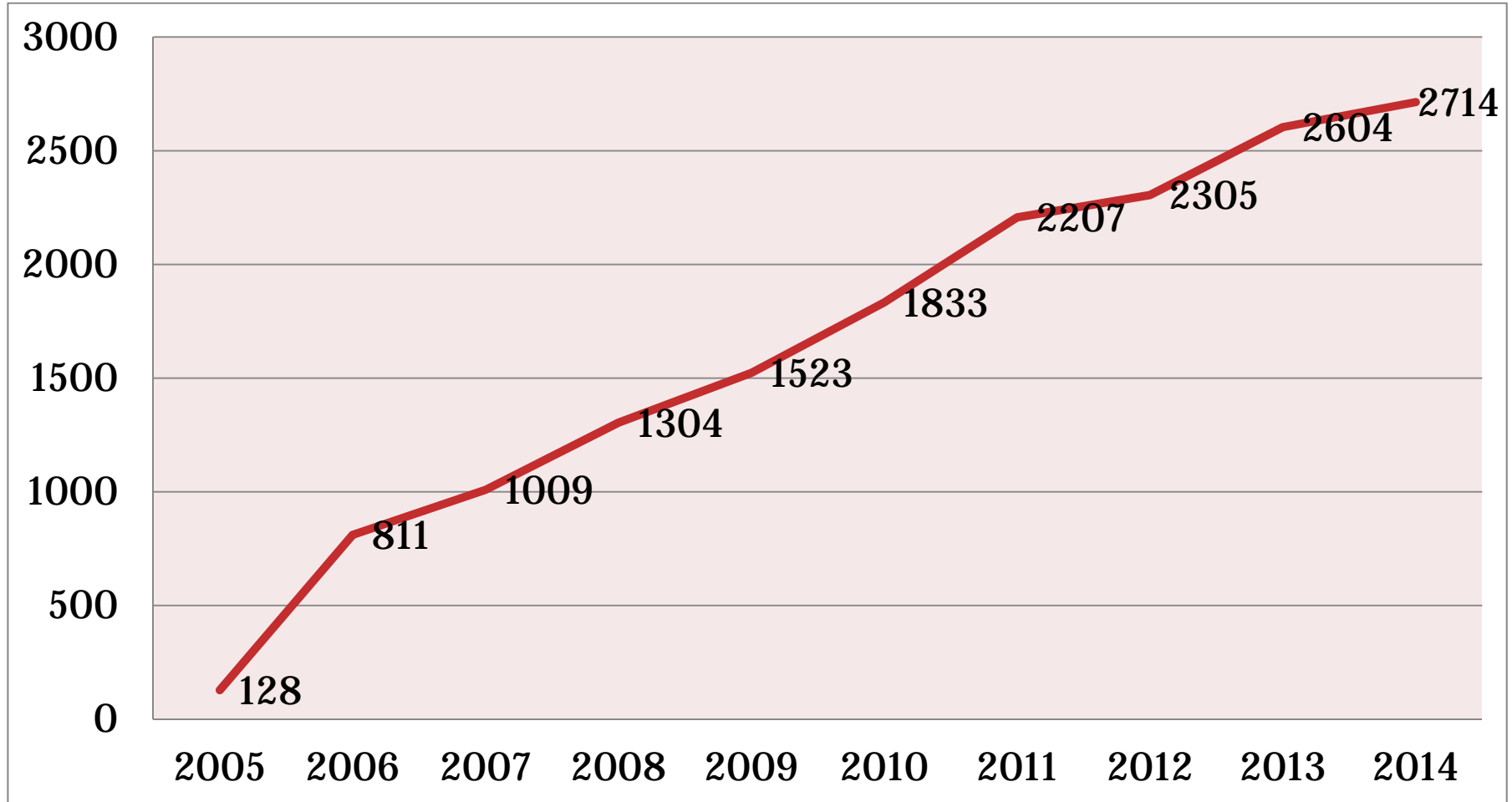


## Yıllara Göre Türkiye'nin OpenDOAR'daki KA Sayısı





# Yıllar İtibariyle Dünyada Kurumsal Arşiv Sayısı





# Türkiye'nin OpenDOAR'daki KA Haritası

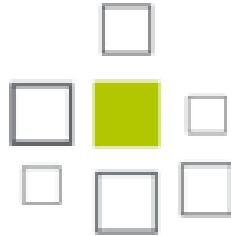




# DSpace ve Yenilikler



# Dünyadaki DSpace Kullanıcıları – İlk 15



**DSPACE**

## Filter By Country:

- [united states \(1023\)](#)
- [india \(164\)](#)
- [japan \(102\)](#)
- [brazil \(92\)](#)
- [turkey \(82\)](#)
- [spain \(77\)](#)
- [taiwan \(65\)](#)
- [ukraine \(58\)](#)
- [united kingdom \(58\)](#)
- [norway \(49\)](#)
- [colombia \(44\)](#)
- [portugal \(44\)](#)
- [canada \(37\)](#)
- [italy \(35\)](#)
- [mexico \(29\)](#)



## DSpace 5.x'deki Önemli Yenilikler

- ❖ Otomatik Solr güncellemesi
- ❖ Değişiklikler
  - ✓ 5.x'deki diğer yenilikler
  - ✓ 5.x'deki genel iyileştirmeler
  - ✓ 5.x'deki onarımlar





## DSpace 5.0'daki Önemli Yenilikler



DSpace'in eski sürümlerinden 5.x sürümüne kolay güncelleme:

- Yeni sürüme göre otomatik veri tabanı güncellemesi
- Solr/Lucene indekslerinin otomatik güncellemesi



XMLUI ve JSPUI kullanıcı ara yüzlerinden veri alma-verme (export-import) özelliği

- XMLUI Sürüm
- JSPUI Sürüm



JSPUI Yenilikleri

- HTML5 kullanarak Sürükle ve Bırak yoluyla dosya yükleme
- Listeleme/Arama sonuçlarında öge görsel belirteçleri
- Google Analitik ile indirilen dosyaların istatistiğini izleme



## DSpace 5.0'daki Önemli Yenilikler



ORCID

Google Analytics

SHERPA/RoMEO

MathJax

- Mirage 2 Responsive Tema (Mobili Uyumlu) uygulaması,
- Yönetici ara yüzünde Google Analitik raporu görüntülenmesi
- Kayıt Sürecinde «Koleksiyon Seç» açılır menüsünde performans iyileştirmesi
- Tüm PDF'ler için atıf içeren otomatik «Kapak Sayfası» üretilmesi
- ORCID Entegrasyonu
- Silinmiş kayıtlarda hata mesajı yerine «sayfa bulunamadı» notunun açıklamasıyla görüntülenmesi
- Kayıt sürecinde yayıncı bilgileri için SHERPA/RoMEO ile otomatik bağlantı sağlanması
- MathJax kullanarak özet içinde MathML kodu oluşturma



## DSpace 5.0'daki Önemli Yenilikler



### REST API (Uygulama Programlama Ara yüzü) Yenilikleri

- DSpace REST API (Oluşturma, Okuma, Güncelleme, Silme seçenekleri) eklendi



Anlamsal web dillerinden birisi olan RDF ara yüzü link desteği geliştirmeleri eklendi

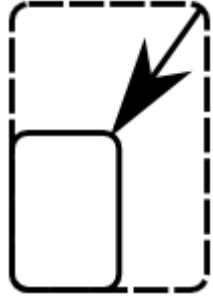


### OAI-PMH ara yüzü iyileştirmeleri:

- OpenAIRE v3 uyumluluğu (operatör ve filitreler)
- OAI alıcıları öge okuma hakları tanımlandı
- /oai için kullanılabilir içerik ve tanımlama listelemeleri eklendi



## DSPACE 5.0'daki Önemli Yenilikler



### Geliştirilmiş Küçük Resim Kalitesi:

- Geliştirilmiş küçük resim görseli artık ImageMagick seçeneği ile oluşturulabilmektedir
- Geliştirilmiş PDF küçük resimleri ImageMagick ve Ghostscript kullanılarak üretilebilmektedir.



### BTE (Bibliyografya Transfer Motoru) hata düzeltmeleri ve iyileştirmeleri:

- BTE: Son sürümde geliştirilen çeşitli bibliyografik formatlardan toplu içe aktarma



### DOI Desteği geliştirmeleri



## DSpace 5.0'daki Önemli Yenilikler



Apache Solr kütüphanesi tüm ara yüzler (JSPUI, XMLUI, and OAI) için güncellendi.



Tüm öğelere üst veri desteği verildi:

- DSpace öğelerinden Bölümler, Koleksiyonlar, Öğeler, E-Kişiler, Gruplara üst veri desteği verildi ve Şu halde varsayılan «dc» üst veri şemasını kullanmaktadır
- DSpace 5.0'da Kullanıcı ara yüzleri henüz bu avantajlara sahip değildir. Ancak bu DSpace'de dahili bir yapılanmadır. İleride potansiyel iyileştirmelerin yaratılmasını sağlayacak üst verilerdir.



# Sorunlar ve Çözümleri



## KA'lerin Çözüm Ortakları



- Kütüphaneciler
  - KA'lerin sahiplenen ve ilgilenen meslektaşların yetersizliği
- Akademisyenler
  - KA'ler hakkında yeterince bilgi sahibi olmayan akademisyenler
- Üniversiteler
  - Kurumsal Akademik Arşivler gereksinimi ve faydasını henüz kavrayamamış yönetim
- Uluslararası Rehberlere Kayıt
  - Alt yapı tamamlanmadan uluslararası rehberlere yapılan kayıtlar



## KA Kurulumu ve Sunucularında Port Sorunu



Kurulum Rehberine uygun olarak yapılmayan kurulumlar

- Detaylı ayarlamaların yapılamaması
- Özelleştirme önerilerinin dikkate alınmaması

Güvelik Duvarı (Firewall) üzerinde DSpace sunucusu için açık olması gereken portlar

- 80 : HTTP
- 22 : SSH
- 2461 : Handle Server native
- 443 : HTTPS
- 8080 : Tomcat HTTP
- 8000 : Handle Server HTTP
- 8443 : Tomcat HTTPS
- 465 : Gmail SMTP (e-posta için Gmail kullanılacaksa)





# KA'larda Üst Veri Sorunu



- Üst Veri Girişleri
  - Önemli sorunlardan biri verilerin kurallara (Driver Rehberi) uygun olarak girilmemesidir
  - Veri girişinde kopyala/yapıştır işleminden sonra düzenleme yapılmaması
  - Verilerde **Enter** karakteri kullanılması
- En Çok Hata Yapılan Alanlar:
  - Yazar adı yazımı
  - Başlık yazımı
  - Anahtar kelime yazımı



Digital Repository Infrastructure Vision for European Research

## DRIVER Rehberi 2.0

İçerik Sağlayıcılar İçin Rehber – OAI-PMH  
ile Metinsel Bilgi Kaynaklarının Keşfi



## Recently Added

### FINANSAL SERBESTLEŞME SONRASINDA LATİN AMERİKA, MEKSİKA, GÜNEYDOĞU ASYA VE TÜRKİYE'DE YAŞANAN KRİZLER, NEDENLERİ VE UYGULANAN IMF TİPİ İSTİKRAR PROGRAMLARININ SONUÇLARI

Sancar, Canan (Nobel Yayıncılık, 2010-12)

1980'li yıllardan günümüze gelinceye kadar az gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerin çoğu ekonomik kriz sarmalı içine girmiştir. Ekonomik kriz kavramıyla birlikte anılan ve IMF tarafından sunulan istikrar programları ve ...

### ORGANİK TARIM ÜRÜNLERİNİN PAZARLANMASINDA E-TİCARET

Sancar, Canan; Vecihi, Aksakal; Çiftçi, Taha Emre (Kilis 7 Aralık Üniversitesi, 1. Uluslararası Dış Ticaret ve Tarım Stratejileri Sempozyumu, 2011-12-08)

1990'lı yıllardan itibaren sadece gelişmiş ülkelerde değil gelişmekte olan ülkelerde de tüketicilerin sağlıklı gıda tüketimi ve çevreyi koruma konusunda duyarlıklarının giderek artması organik tarımın giderek yaygınlaşmasına ...

### "Empirical Findings on Triplet Deficits Hypothesis: The Case of Turkey" Journal of Economic Cooperation and Development

Şen, Ali; Şentürk, Mehmet; Sancar, Canan; Akbaş, Yusuf Ekrem (Statistical, Economic and Social Research and Training Centre for Islamic Countries(SESRIC), 2014)

### Gümüşhane İli ve Çevresinde Süt Sığırcılığı Yapan İşletmelerin Sosyal, Ekonomik ve Teknik Analizi

Demir, Nuray; Sancar, Canan (2012)

Gümüşhane ilindeki süt sığırcılığı yapan işletmelerin teknik ve ekonomik özellikleri-nin belirlenmesi çalışmada amaçlanmıştır. Bu kapsamda Gümüşhane ilinde süt sığırcılığı-nın yoğun olarak yapıldığı Kelkit, Şiran ve Köse ...

### THE RELATIONSHIP AMONG THE CURRENT DEFICIT - SHORT TERM CAPITAL MOVEMENTS AND ECONOMIC GROWTH: EVIDENCE FROM TURKEY



# Hatalı Girişler



## [An Analysis of Turkish Russian Rapprochement: Trends and Prospects](#)

Türker, Ahmet Tolga (İZU Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2012)

The history of tense bilateral relations between Turkey and Russia had changed dramatically in the last two decades. This paper will analyze reasons for this change and its implications. This project argues that first,

...

## [BANKALARCA KREDİ TAHSİSİ YAPILACAK FİRMALARIN MALİ VERİLERİNDE YAPILABİLECEK AKTARMA-ARINDIRMA İŞLEMLERİ](#)

Büyükbaş, Bilal (İZU Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2014)

Bankalar kredi taleplerini değerlendirirken ihtiyaç duydukları en önemli araçlardan birini kredi talep edenlerden temin edilen finansal veriler (Bilanço, Gelir Tablosu, Detay Mizan, vb.) oluşturmaktadır. Kredi isteklisinin ...

## [BEŞİNCİ SINIF ÖĞRENCİLERİNİN TÜRKÇE DERSİ KONUŞMA BECERİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ](#)

Vatansever Bayraktar, Hatice; Doğan, Cihangir (İZU Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2014)

Bu çalışmada 5. sınıf öğrencilerinin Türkçe dersi konuşma becerilerinin ne düzeyde olduğu ve konuşma becerilerinin öğrencinin cinsiyetine göre farklılaşıp farklılaşmadığını belirlemek amaçlanmıştır. Bu çalışma, var olan ...

## [Democratic Transitions in new Multiethnic States: Case Comparison of Macedonia and Montenegro](#)

Kriještorac, Mirsad (İZU Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2013)



# Hatalı Girişler



## Altered Erythrocyte Deformability and Antioxidant Status in Patients with Schizophrenia

Yapışlar, Hande (Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2012)

Objective: Schizophrenia is a major mental disorder whose etiology still remains unknown. There is evidence that free radicals are involved in membrane pathology in the central nervous system and may play a role in the ...

## Diyabetin Ve Karnozinin Kemik Yapısı Ve Mineral Yoğunluğu Üzerine Etkileri

Yay, Arzu; Balcıoğlu, Esra; Yapışlar, Hande; Özdamar, Saim (Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2013)

Bu çalışmada streptozotocin (STZ) ile oluşturulan diyabetin sıçan femurundaki kemik yapısı ile mineral yoğunluğunda oluşturduğu değişiklikler ve bu değişiklikler üzerine karnozinin yararlı etkisinin olup olmadığını belirlemek ...

## Antioxidant effect of carnosine treatment on renal oxidative stress in streptozotocin-induced diabetic rats.

Yay, Arzu; Akkuş, Didem; Yapışlar, Hande; Balcıoğlu, Esra; Sonmez, Mehmet F; Özdamar, Saim (Taylor and Francis Online, 2014)

Nitric oxide (NO) plays a significant role in the development of diabetic nephropathy. We investigated the effects of an antioxidant, carnosine, on streptozotocin (STZ)-induced renal injury in diabetic rats. We used four ...

## Impact of Earthquake on Multiple Sclerosis Attacks

Tüzün, Erdem; Polat, Aslıhan; Akman Demir, Gülşen; Kurtuncu, Murat; Mutlu, Melike; Aksay, Bahar; Bilgiç, Başar; Yüksel, Şahika; Eraksoy, Mefkure (Türk Nöro-Psikiyatri Derneği, 2010)

Objective: The association between stressful life events and subsequent multiple sclerosis (MS) attacks has been frequently reported with conflicting results. In this study, we investigated the impact of a common stressor ...



# Grup Yönetimi



Toplam kayıt 510, listelenen: 1-15

ID	Ad	Üyeler	Bölüm/Koleksiyon
1	01_Administrator	3	
<input type="checkbox"/>	61 02_KTP_Gönderici	6	
<input type="checkbox"/>	78 03_KTP_Editör	3	
<input type="checkbox"/>	349 04_FEF_Fizik_Gonderici_Grubu	2	
<input type="checkbox"/>	350 04_FEF_İletişim Bilimleri_Gönderici_Grubu	4	
<input type="checkbox"/>	351 04_FEF_İngiliz Dili ve Edebiyatı_Gönderici_Grubu	4	
<input type="checkbox"/>	352 04_FEF_İnsan ve Toplum Bilimleri_Gönderici_Grubu	4	
<input type="checkbox"/>	460 04_FEF_Kimya_Gonderici_Grubu	2	



# Grup Yönetimi



[DSpace Ana Sayfası](#) / [Grupları Yönet](#) / [Grup düzenle](#)

## Grup Editörü: COLLECTION\_35\_SUBMIT (id: 144)

Bu grubun toplandığı koleksiyon: MF, EHMB, Makale Koleksiyonu

Grup adını değiştir:

Ekleme için üye ara:

## Üyeler

ID	Ad	E-Posta	
61	gruplar: 02_KTP_Gönderici	-	<input type="button" value="Sil"/>
319	gruplar: 05_MF_Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği_Gonderici_Grubu	-	<input type="button" value="Sil"/>



# KA'larda Veri Giriş Formları Güncellemesi



- DSpace'de her yayın türüne göre veri giriş formu oluşturulabilir.
  - Input-forms.xml dosyasında düzenlenerek
  - Web ara yüzünde «koleksiyon düzenle» sayfasındaki «Öğe Şablonu» kısmını kullanarak

## Düzenlenen Formlar:

- Geleneksel
- Tez
- Rapor
- Kitap
- OpenAIRE

```
<form-definitions>
<!-- Geleneksel veri giriş formu başlanğıcı -->
<form name="traditional">
  <page number="1">
    <field>
      <dc-schema>dc</dc-schema>
      <dc-element>contributor</dc-element>
      <dc-qualifier>author</dc-qualifier>
      <repeatable>true</repeatable>
      <label>Yazar adı</label>
      <input-type>name</input-type>
      <hint>Bu yayının yazarlar/yazarları giriniz.</hint>
      <required></required>
    </field>
```



# KA'larda Özelleştirilmiş Veri Giriş Formu



Koleksiyon için öge şablonu düzenle: Kütüphane ve Dokümantasyon Merkezi,  
Diğer Yayınlar Koleksiyonu

## Yeni üst veri ekle

Ad:

dc.contributor.advisor

Değer:

Dil

Yeni üst veri ekle

**Lütfen not ediniz:** Bu değişiklikler hiçbir şekilde doğrulanamadı. Veriyi doğru biçimde girmekle sorumlusunuz. Biçimin ne olduğundan emin değilseniz lütfen değişiklik **yapmayınız**.

Güncelle

Dön





# KA'larda Veri Giriş Formları Güncellemesi



31 Mayıs 2014 Cumartesi

## DSpace'de Yayın Türüne Göre Veri Giriş Formu Düzenleme ve Veri Tabanına Alan Ekleme (input-forms.xml)

DSpace varsayılan kurulumunda geleneksel bir veri giriş formu sunar. Bu form yayın türüne göre özelleştirilebileceği gibi Türkçe'ye çevirilerek de kullanılabilir. **Doğuş Üniversitesi Açık Erişim Sistemi** için **input-forms.xml** dosyası Türkçe'ye çerilmiş, içeriği özelleştirilmiştir. Şu halde; geleneksel, rapor, tez, kitap ve OpenAIRE destekli yayın türleri için ayrı ayrı form düzenlemeleri yapılmıştır. Ayrıca detaylı veri girişi için aşağıdaki alanlar veri tabanında oluşturulmuş ve bu alanlar veri giriş formlarına yansıtılmıştır. Özelleştirilmiş formu **kullanabilmek** için öncelikle aşağıdaki alanları veri tabanına ekleyiniz:

Veri Tabanına Eklenecek DC Alanları:

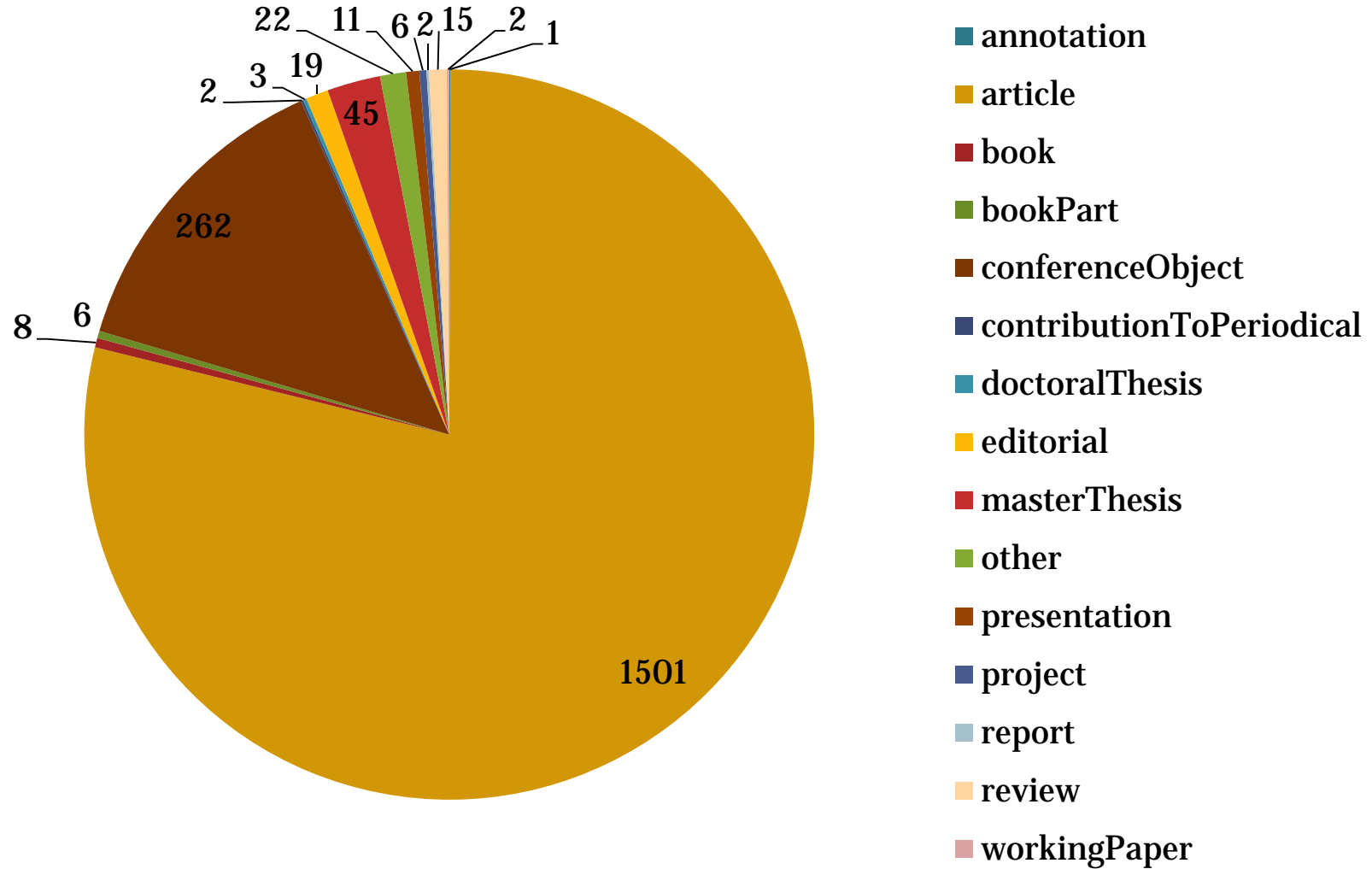
dc.relation.journal	: Dergi adının yazıldığı alan.
dc.contributor.department	: Yazarın bağlı olduğu bölümün yazıldığı alan.
dc.contributor.authorID	: Yazar numarası alanı(YÖK Araştırmacı ID'si).
dc.identifier.volume	: Makalenin yayımlandığı derginin cilt bilgisi.
dc.identifier.issue	: Makalenin yayımlandığı derginin sayı bilgisi.
dc.identifier.startpage	: Makalenin ilk sayfa sayısı.
dc.identifier.endpage	: Makalenin son sayfa sayısı.

**Güncel Konular**

- [DSpace 4.2 Kurulumu \(64 bit\)](#)
- [DSpace 4.1 Kurulumu \(64 bit\)](#)
- [dspace.cfg Konfigürasyon Dosyasında Düzenleme](#)
- [DSpace'de Crontab/Günlük İşler](#)
- [DSpace XMLUI Ara Yüzünde Özelleştirme](#)
- [Türkçe Dil Dosyası Yükleme](#)
- [Handle Kurulumu ve Düzenlemesi](#)
- [DSpace'de LDAP Entegrasyonu](#)
- [DSpace Veri Giriş Formları](#)
- [DSpace'de Veri Giriş Adımları](#)
- [DSpace xmlui Ara Yüzünde Jenerik Düzenleme](#)
- [DSpace'de e-Kişi Oluşturma](#)
- [DSpace'de Grup Oluşturma](#)
- [DSpace'de Bölüm ve Koleksiyon Oluşturma](#)

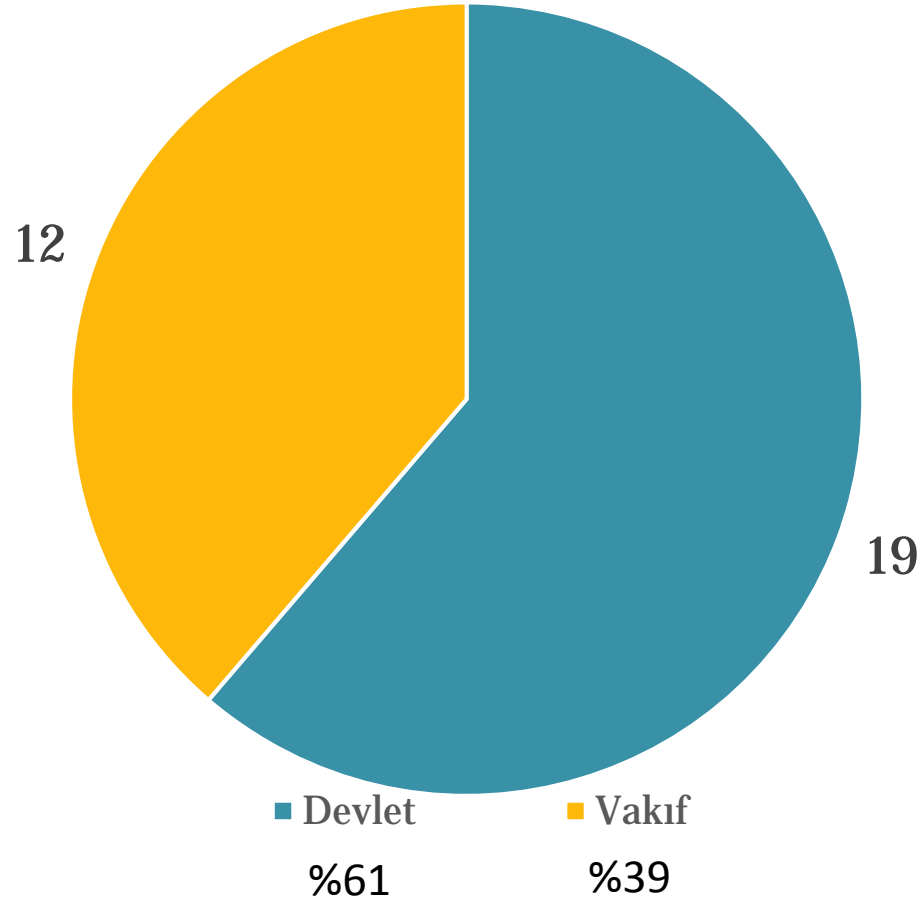


# DSPACE @Doğuş'ta Yayın Türleri





# YÖK'ındaki KA'lerde Handle Kullanımı



**Toplam: 31**



# Türkiye'deki KA Handle Düzenlemesi Sorunu



Corporation for National Research Initiatives (CNRI)

Handle.Net®

Kayıt Servisi	Handle Ön Eki	Yerel Belirleyici
<a href="http://hdl.handle.net">http://hdl.handle.net</a>	11376	2120

<http://hdl.handle.net/11376/2120>

- Düzenleme Detayı için [tıklayınız](#)



## Yanlış Kullanımlar

- <http://hdl.handle.net/123456789/1>
- <http://acikerisim.baskent.edu.tr:8080/xmlui/handle/baskent/1>
- <http://acikerisim.bingol.edu.tr:8080/xmlui/handle/11472/644>
- [hdl.handle.net/123456789 - 310](http://hdl.handle.net/123456789-310)
- [hdl.handle.net/11630 - 3210](http://hdl.handle.net/11630-3210)
- [hdl.handle.net/AKU](http://hdl.handle.net/AKU)
- [hdl.handle.net/11352 - 2086](http://hdl.handle.net/11352-2086)
- [hdl.handle.net/11494 - 410](http://hdl.handle.net/11494-410)
- [hdl.handle.net/123456789 - 69](http://hdl.handle.net/123456789-69)
- [hdl.handle.net/artvincoruh - 1](http://hdl.handle.net/artvincoruh-1)



# Telif Hakkı Konusundaki Kaygılar



- Akademisyenlerin Kaygıları
- Kurumun Kaygıları

Dosya Adı:

Bu veri akışı için dosya adını değiştir. Bu ekranda veri akış URL'sini değiştirebileceğinizi unutmayın, ancak eski bağlantıların sıra kimliği değişmeyecektir.

İlk veri akışı:

Açıklama:

İsteğe bağlı olarak, dosya için kısa bir açıklama girin. Örneğin, "Makale Dosyası", "Proje Dosyası" veya "Deney Verisi Okumaları".

Özel tarihe kadar ambargolu erişim:

Tarih yazım biçimi: yyyy, yyyy-aa, yyyy-aa-gg / Telif durumu kontrolü için: <http://www.sherpa.ac.uk/romeo/>

Neden:



# KA'lar İçin Yetişmiş Personel Sorunu



- Teknik
  - Sistemin kurulumu, yedeklemesi, güncellenmesi gibi iřleri yürütecek teknik eleman desteği
- KA Yöneticisi
  - Sistem kayıt girişinden başlayıp her aşamasıyla ilgilenecek yetişmiş KA yöneticisi
- KA İçerik Sağlayıcıları
  - Tüm akademik camiada en üst düzeyden en alt düzeye kadar farkındalık çalışmaları yapılması noktasındaki eksiklikler giderilmeli



## DSpace OAI-PMH Data Provider

IDENTIFY SETS **RECORDS** IDENTIFIERS METADATA FORMATS

Response Date 2015-10-21 00:53:43

Results fetched: 0 - 100 of 1905

Identifier oai:openaccess.dogus.edu.tr:11376/692 Last Modified 2015-04-20 08:43:52

Sets

Metadata

```
<oai_dc:dc xsi:schemaLocation="http://www.openarchives.org/OAI/2.0/oai_dc/
http://www.openarchives.org/OAI/2.0/oai_dc.xsd">
```

```
<dc:title>
```

```
Models and modeling : be careful and use your imagination
```

```
</dc:title>
```

```
<dc:creator>
```

```
Göknar, İzzet Cem
```

```
</dc:creator>
```

```
<dc:contributor>
```

```
Doğuş Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü
```

```
</dc:contributor>
```





### OAI Adresi Örneği:

Dspace OAI-PMH ara yüzü "data" klasörü içinde depolar. Kısaca OAI kaynağının yolları şu şekildedir:

[http://openaccess.dogus.edu.tr\[:8080\]/oai/request](http://openaccess.dogus.edu.tr[:8080]/oai/request)

Dspace'e kaydedilen tüm yayınların üst verilerini listeler.

[http://openaccess.dogus.edu.tr\[:8080\]/oai/driver](http://openaccess.dogus.edu.tr[:8080]/oai/driver)

Dspace veri giriş formunda **Erişim Hakkı** (dc.rights) alanında açık erişim olduğu belirtilen yayınları listeler.

[http://openaccess.dogus.edu.tr\[:8080\]/oai/openaire](http://openaccess.dogus.edu.tr[:8080]/oai/openaire)

Dspace'e kayıtlı FP7 destekli yayın var ise bu yayınların üst verilerini listeler.



## KA Kaydedileceđi Rehberler

- **Handle:** DOI benzeri tekil kaynak erişim adresidir.
  - Kayıt Sayfası: <http://hdl.handle.net/>
- **DSpace:** DSpace yazılımı kullandığınızı DSpace topluluğuna bildirmek için:
  - Kayıt formu: <http://registry.duraspace.org/register-repository>
- **OpenDOAR** : dünyadaki açık erişim arşivlerinin listesini veren bir dizindir.
  - Kayıt formu: <http://www.opendoar.org/suggest.php>



## KAA'ların Uluslararası Temsil Sorunu



- **ROAR:** Kurumsal arşivlerin içeriğini harmanlayan ve içeriğinde toplu arama yapılmasını sağlayan bir sistemdir.
  - Kayıt Formu: <http://roar.eprints.org/cgi/register>
- **ROARMAP:** Zorunlu arşivleme politikası olan kurumsal arşivlerin kaydedildiği rehberdir.
  - Kayıt formu: [http://roarmap.eprints.org/cgi/roar\\_register](http://roarmap.eprints.org/cgi/roar_register)
- **OpenAIRE:** Avrupa'daki açık erişim arşivlerini harmanlar.
  - Kayıt Sayfası: <https://www.openaire.eu/>  
**Uyarı:** OpenAIRE sistemine kayıt olmak için **OpenDOAR**'a kayıtlı olmak gerekir.



## KA'ların Uluslararası Temsil Sorunu



### Rehberlere Kayıt Koşulları :

Üyelikler	Ön Koşul
DSpace	DSpace kurulumu ve KA içerik tanımı
Handle Üyeliği	Sunucu IP'si ve sunucu için 2461 ve 8000 portlarının Güvenlik Duvarı üzerinde açılması
OpenDOAR	KA'in OAI ara yüzünün çalışıyor olması ve Handle sisteminin çalışıyor olması
ROAR	KA'in OAI ara yüzü ve Handle sisteminin çalışıyor olması
ROARMAP	KA politikasının onaylanmış olması ve kurumda arşivlemenin zorunlu olduğunu politikada belirtiliyor olması



# Başvuru Kaynakları



## Tartışma Listeleri:

- **ANKOS Açık Erişim Tartışma Listesi**  
[ankos-ae@ankos.gen.tr](mailto:ankos-ae@ankos.gen.tr)
- **DSpace Genel Tartışma Listesi**  
<https://groups.google.com/forum/#!forum/dspace-community>
- **DSpace Teknik Tartışma Listesi**  
<https://groups.google.com/forum/#!forum/dspace-tech>

## Web Sayfaları

- **ANKOS Açık Erişim ve Kurumsal Arşivler Web Sayfası**  
<http://acikerisim.ankos.gen.tr/>
- **YÖK Ulusal Akademik Arşiv Projesi**  
<http://acikerisim.yok.gov.tr>
- **DSpace Web Sayfası**  
<http://www.dspace.org/>



DİKKATİNİZ İÇİN  
TEŞEKKÜR EDERİM...

TEŞEKKÜR EDEBİLİRİM...  
DİKKATİNİZ İÇİN

Sönmez ÇELİK  
Doğuş Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Merkezi Müdürü  
ANKOS AEKA Üyesi  
[scelik@dogus.edu.tr](mailto:scelik@dogus.edu.tr); [snmzclk@gmail.com](mailto:snmzclk@gmail.com)