

# *Web of Science 7.0*

*UASL Eğitim Programı*

*TÜBİTAK-ULAKBİM*

*10 Mayıs, 2006*

**Köken:** **Dr. Eugene Garfield:** Bilgi bilimi ve bilimsel iletişim alanlarında bir öncü.

**Vizyonu:** Bilimsel keşif sürecine temel teşkil edecek biçimde atıf/referans araştırmalarının kullanımı.

- Dr. Garfield 1955 yılında "Science" dergisinde yayınladığı makalede atıfların bilimsel araştırma sürecinde kullanımını önermesi ile alanın öncüsü olmuştur.

*Science*, Vol:122, No:3159, p.108-111, July 15, 1955

**Citation Indexes for Science:**

*A New Dimension in Documentation through Association of Ideas*

**Eugene Garfield, Ph.D.**

"The uncritical citation of disputed data by a writer, whether it be deliberate or no matter. Of course, knowingly propagandizing unsubstantiated claims is particularly as many naive students may be swayed by unfounded assertions presented by a unaware of the criticisms. Buried in scholarly journals, critical notes are increasing overlooked with the passage of time, while the studies to which they pertain, having more widely, are apt to be rediscovered." [\(1\)](#)

Web of Science®

WELCOME ? HELP GENERAL SEARCH CITED REF SEARCH STRUCTURE SEARCH SEARCH HISTORY ADVANCED SEARCH

Full Record

Record 5 of 8 SUMMARY

Title: CITATION INDEXES FOR SCIENCE - NEW DIMENSION IN DOCUMENTATION THROUGH ASSOCIATION OF IDEAS

Author(s): GARFIELD E

Source: SCIENCE 122 (3159): 108-111 1955

Document Type: Article

Language: English

Cited References: 17 Times Cited: 210 FIND RELATED RECORDS ⓘ

Publisher: AMER ASSOC ADVANCEMENT SCIENCE, 1200 NEW YORK AVE, NW, WASHINGTON, DC 20005

MARK [0 articles m

(Save, Export, E-mail, O

Create Citation Alert

CREATE CITATION ALERT

Receive e-mail alerts o citations to this record. (Requires registration.)

Additional Links

ORDER FULL TEXT

# Atıf indeksleri ve atıf araştırmalarının dönüşümü

1960's -> Science Citation Index Basılı Versiyon

1970's -> SciSearch, SocialSciSearch

1980's -> CD-ROM versiyon, A&HCI

Late 1990's -> Web of Science

# Derinliği Olan Bir Koleksiyon!

<b>Web of Science 7.0</b>  1900'den günümüze	<	<b>Science Citation Index Expanded 6500'den fazla dergi</b>
	<	<b>Social Sciences Citation Index 1800'den fazla dergi</b>
	<	<b>Arts &amp; Humanities Citation Index 1100'den fazla dergi</b>

# Web of Science İçerik Kalitesi



- **Çeşitlilik:** Multidisipliner İçerik
  - *200 farklı kategoride bilimsel araştırma alanı*
  - Toplam 9,400+ dergi

# Web of Science İçerik Kalitesi



- **Kalite:** Yüksek bilimsel kriterler ile seçime tabi tutulan içerik
  - Her dergi kendi bilimsel alanındaki koşullar göz önünde bulundurulur biçimde etki faktörüne bağlı olarak seçilir.

# Web of Science İçerik Kalitesi

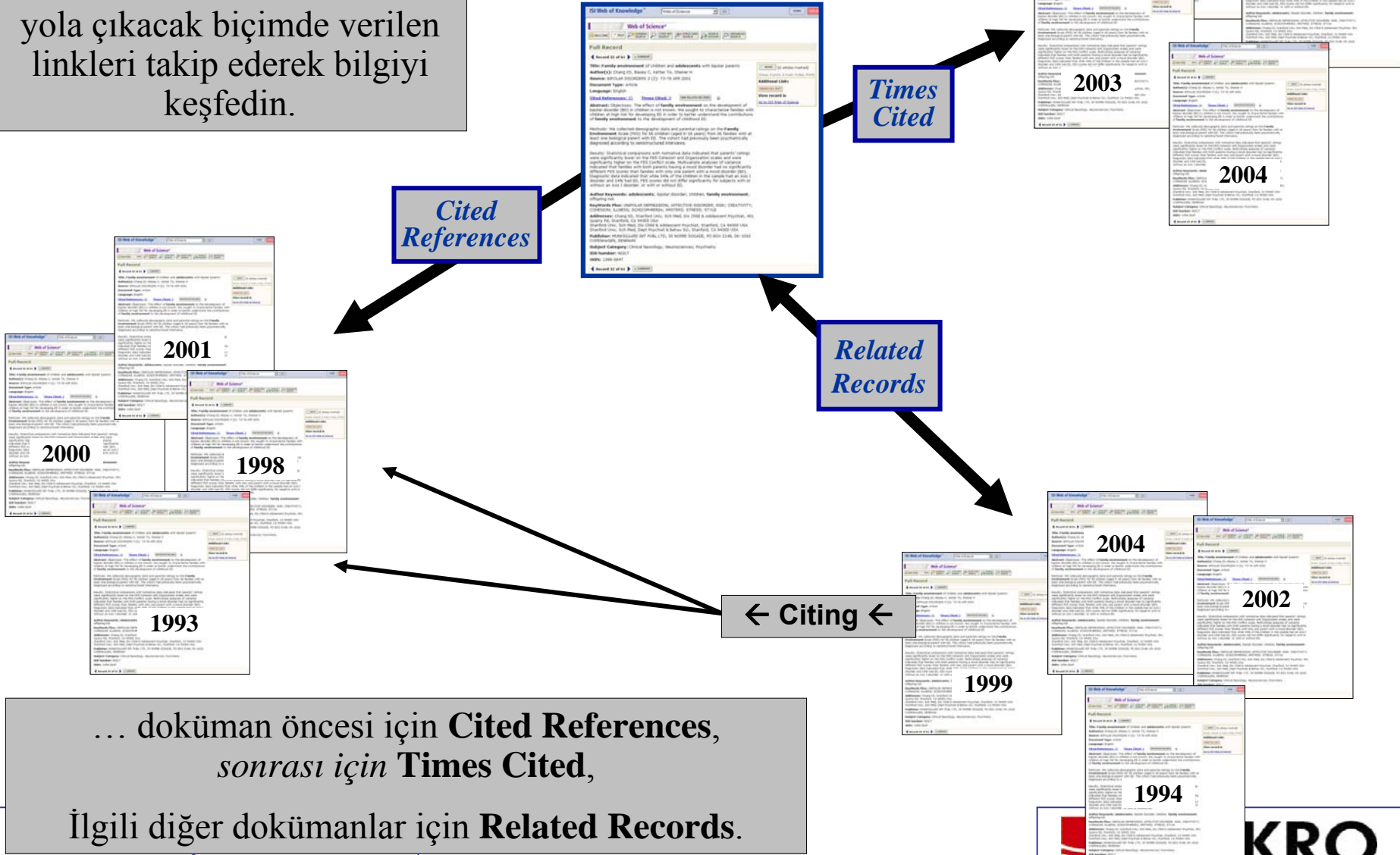


## **Veri:** *Benzersiz Özellikler*

- Atıf verilerini ***Bir Asır Geriye Gidecek Kadar*** kapsama.
- “Cited References” (kullanılmış referanslar) ve “Times Cited” (yapılmış atıflar) üzerinden ayrı ayrı arama fonksiyonları
- Geleneksel düz metin aramalar ile bulunamayacak içeriklere erişim.

# Atıf Navigasyonu

Sadece tek bir dokümandan yola çıkacak biçimde verilen linkleri takip ederek bilgiyi keşfedin.



... doküman öncesi için **Cited References**,  
sonrası için **Times Cited**,  
İlgili diğer dokümanlar için **Related Records**.





# Web of Science



- **Derinlik!**

- Fen, sosyal ve beşeri bilimlerde 1900'den günümüze kapsam derinliği.
- Güçlü arşiv.

# Veritabanınının Temel Yapısı

- Bibliyografik Künye
  - Bibliyografik Kayıt Standardı;  
Institute for Scientific Information (ISI)
- Linklendirme ile Tam Metin Erişim
  - Abone kuruma özelleştirilmiş linkleme

# WoS'ta Bibliyografik Alanlar (Kod ve Tanımları)

Alan Kodu	Alan	Tanımı
PT	Publication type	Yayın Türü (book, journal, book series, gibi)
AU	Authors	Yazar Adları
CA	Group Authors	Belli bir kurum altındaki yazar adları
TI	Document title	Dokuüman başlığı.
SO	Full source title	Kaynak yayının tam ismi.
LA	Language	Kaynak dokümanın yayınlandığı dil.
DT	Document type	Dokuman Türü (article, letter, review, gibi)
DE	Author keywords	Yazar anahtar keimeleri
ID	Keywords Plus®	Geçiş sıklığına bağlı olarak otomatikman seçilen anahtar kelimeler.

# WoS'ta Bibliyografik Alanlar (Kod ve Tanımları)

Alan Kodu	Alan	Tanımı
<b>AB</b>	Abstract	Doküman özeti.
<b>C1</b>	Author address	Yazarlara ait adresler.
<b>EM</b>	E-mail address	Yazarlara ait e-mail adresleri.
<b>CR</b>	Cited references	Verilmiş referanslar.
<b>NR</b>	Cited reference count	Toplam referans sayısı.
<b>TC</b>	Times Cited	Atıf sayısı.
<b>PU</b>	Publisher	Kaynak derginin yayıncısı.
<b>PI</b>	Publisher city	Yayıncı şehir bilgisi.
<b>PA</b>	Publisher address	Yayıncı adresi.

# WoS'ta Bibliyografik Alanlar (Kod ve Tanımlar)

Alan Kodu	Alan	Tanımı
SN	ISSN/ISBN	The International Standard Serial Number veya International Standard Book Number.
J9	29-character source abbreviation	Kaynak yayın kısaltması
JI	ISO source abbreviation	ISO standardı ile kısaltılmış yayın adı.
SE	Book series title	Kitap dizisi ismi.
PY	Publication year	Yayın yılı.
PD	Publication date	Yayın tarihi.
VL	Volume	Cilt Numarası.
IS	Issue	Sayı.

# WoS'ta Bibliyografik Alanlar (Kod ve Tanımları)

Alan Kodu	Alan	Tanımı
SU	Supplement	Yayın eki adı.
SI	Special issue	Özel sayı.
PG	Page count	Sayfa sayısı.
AR	Article number	Makale numarası.
SC	Subject category	Derginin dahil edildiği konu kategorisi.
GA	ISI document delivery number	ISI doküman sağlama numarası.
UT	ISI unique article identifier	ISI tekil makale niteleyicisi.

# Veritabanı Arama Modülleri

- WoK CrossSearch Modülü
  - General Search Modülü
  - Cited Ref Search Modülü
  - Advanced Search Modülü
  - Related Records Modülü

# WoS Üzerinde Tam Metin Erişim Entegrasyonu

Kurumunuzun abone olduğu veritabanlarından tam metin dokümanlara WoS üzerinden doğrudan erişim olanağı mevcuttur. Bunun için:

- Kurumunuzun tam metin olarak eriştiği online veritabanı aboneliğini tarafımıza bildirmeniz,
- Aboneliklerinizdeki değişimlerden bizi haberdar etmeniz gerekmektedir.

Tam metin linklendirmenin halihazırda yapılabildiği yayıncıların listesini görmek için:

<http://scientific.thomson.com/isilinks/publishers/>



## WoS'ta Diğer Kullanım Fonksiyonları

- Analiz Fonksiyonu
  - İstatistiksel Fonksiyonu İle
  - Filtreleme Fonksiyonu İle
  - Raporlama Fonksiyonu İle
- Çıktı Fonksiyonları
  - Yayın Listesi Oluşturma
  - Yazıcı çıktısı olarak alma
  - E-mail ile gönderme
  - Elektroik dosya olarak kaydetme

## WoS'ta Diğer Kullanım Fonksiyonları

- Kişiyeye Özel Hizmetler
  - Citation Alert
  - Search History
  - Konu Bazlı E-mail Alert,
  - Yayın Bazlı E-mail Alert,
- Kullanım İstatistikleri
  - COUNTER Uyumlu

# Kişiye Özel Hizmetler

- Search History
  - Veritabanındaki son oturumunuzda gerçekleştirdiğiniz aramalara hızlı erişim.
  - Yapmış olduğunuz aramalar üzerinde boolean operatörlerini kullanarak yeni aramalar gerçekleştirmek.
- Konu Bazlı E-mail Alert
  - Konu bazlı gerçekleştirmiş olduğunuz bir aramanın sisteme kaydedilerek bu arama sonucunda gelmesi gereken yeni içerikler konusunda e-mail ile duyurum yapılır.

# Kişiye Özel Hizmetler

- **Yayın Bazlı E-mail Alert**
  - Yayının güncel sayısına ait içindekiler (ToC) bilgilerinin e-mail ile kullanıcıya bildirilmesi.
- **Citation E-mail Alert**
  - Belirli bir yayının atıf alma performansına yönelik e-mail ile kullanıcıya yapılan bildirim.

# Kullanım İstatistikleri

- COUNTER uyumlu kurum istatistiklerinize erişim için:

<http://reports.isiknowledge.com>

# Soru-Cevap

## Etkileşimli Uygulama