

# ISI ATIF DİZİNLERİNDE BİLİMSEL DERGİLERİN

## SEÇİM STANDARTLARI VE UYGULAMALARI

**ÇALIŞTAY**

**Türkiye – 9 Nisan, 2005**

**Metin TUNÇ**

Veritabanı Uzmanı

Giriş

SLIDE 1

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

# **ISI ATIF DİZİNLERİNDE BİLİMSEL DERGİLERİN SEÇİM STANDARTLARI VE UYGULAMALARI ÇALIŞTAYI**

**Metin Tunç**

Veritabanı Uzmanı



**THOMSON**  
SCIENTIFIC



**MİKRO**  
Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

**Öncelikle bu çalışmaya olan değerli katılımınız için teşekkür ederek başlamak istiyorum. Hoşgeldiniz.**

Yeni elektronik dergi yayınlama biçimlerinin gelişmesi, açık erişimli dergilerin hızla çoğalması, ve eğilimlerin kendi arşivini koruyarak kendi başına yayıncılığa yönelme şeklinde gelişmesi ile her geçen gün bilimsel yayıncılık çevresi daha karmaşık bir hal almaktadır. Bütün bu yenilik ve değişimin arasında THOMSON-SCIENTIFIC en önemli ve etkinlik düzeyi en yüksek bilimsel araştırma ve içerikleri Web of Science'a aktararak kullanıcılarına ulaştırma misyonunu devam ettirmektedir.

## SLIDE 2

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

- Dergi Seçim Süreci
  - Atıf Analizleri
    - Kendi Kendine Atıf (Self-citation) Düzeyi
- SCIE vs. SCI
- Social Sciences Citation Index
- Arts & Humanities Citation Index
- Türkiye'nin İndekslerdeki Yeri
- Açık Erişimli (Open Access) Dergiler



THOMSON  
SCIENTIFIC



Çalıştayımızda; THOMSON - ISI'n genel dergi seçim süreci ile başlayacağız ve Atıf analizlerine, özelde kendine atıf (self Citation) eğilimleri ile

ilgili olarak vurgu yapılacaktır. Web of Science kapsamında yer alan atıf indekslerine yönelik içerik politikamızı belirttikten sonra Türkiye'ye ait Web of Science'ta kapsanan yayın istatistiklerini ve dergilerini ayrıca belirteceğim. Bunlarla birlikte indekslerde açık erişimli dergilerin pozisyonu ve bu tür dergiler için genel politikamız hakkında kısaca bilgi vereceğim.

### SLIDE 3

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

## Dergi Seçim Süreci

- “A cost effective index must restrict its coverage, as nearly as possible to only those items that researchers are likely to find useful.” - Eugene Garfield PhD

“Maliyet etkin bir indeks, kapsamını sadece araştırmacıların faydalı bulacağı içeriklere olabildiğince sınırlandırmalıdır.”

- 2,000 dergi her yıl değerlendirmeye alınır
  - Ortalama %10'u indekslere kabul edilir.
- Thomson editörleri: bilgi uzmanları; kütüphaneciler; kendi alanlarındaki literatüre hakim uzmanlar.



### Dergi Seçim Süreci

Dergi seçim süreci son kırk yıl boyunca sürekli olarak ISI tarafından uygulanmıştır. Web of Science veritabanına kabul edilmiş her dergi, en yüksek standartlara göre oluşturulmuş değerlendirme sürecinden geçmiştir. Bu standartlar ISI Emeritus Profesörü, Kurucusu ve Başkanı Sn. Eugene Garfield tarafından tanımlanmıştır. Garfield, belirli bir dergi için pratik sorunlardan ilkinin

ekonomik çerçevede olduğunu belirler. Zayıf bir derginin indekslenmesi ve güçlü bir derginin indekslenme maliyeti aynı düzeyde olunca, her kapsama alma kararı ekonomik analizi gerektiren bir karar teşkil ediyordu. Bu nedenle ekonomik olacak bir indeksleme faaliyeti; bilim adamları ve araştırmacıların faydalı bulacağı kapsamı olabildiğince sınırlamalara tabi tutacak yüksek standartlarla donatılarak kısıtlı kaynaklar ile en iyi biçimde oluşturulabilirdi. Bu çalışmalar sonucunda THOMSON Web of Science indeksleri kapsamlı bir veritabanına dönüştü. Fakat ilgili bütün içeriği kapsayacak biçimde bu indeksler geliştirilmedi. Her yıl 2.000'in üzerinde değerlendirilen dergilerden sadece %10'luk kısmı indekslenmek üzere seçilmektedir. Seçilen dergilerin etki faktörleri ve önemleri buldukları bölgesel veya uluslararası platform çerçevesinde açık biçimde kendini göstermektedir. Kırk yılı aşkındır yapılan bu çalışmalar, sonuçta THOMSON atıf indekslerine önemli bir değer kazandırmıştır.

1996'dan bu yana Sn. James Testa, dergilerin ISI atıf indekslerine kabulü konusunda Editoryal Takım Direktörü olarak yer almaktadır. Bu takımdaki kişiler bilimsel çalışmalarda birikimlere sahip bilgi uzmanlarıdır. Takımda yer alan üyelerden belli bir sayısı kütüphanecilerden oluşmaktadır. Her editör kendi konularındaki literatürde üst düzey uzmanlığa sahiptir. Bu çerçevede editörler her yeni dergiyi değerlendirmeye aldıkları gibi mevcut dergileri de sürekli olarak yeniden değerlendirir.

**SLIDE 4**

## ... Dergi Seçimi

1. Temel Bilimsel Dergi Yayıncılık Standartları
2. Editoryal İçerik
3. Uluslar Arası Çeşitlilik/Temsil
4. Atıf Analizleri



THOMSON  
SCIENTIFIC



MİKRO  
Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

THOMSON dergi seçim sürecinde dört ana aşama vardır. Değerlendirme süresince takip edilen bu aşamalar;

- Dergi Yayın Standartları
- Editoryal İçerik
- Uluslararası Çeşitlilik/Temsil
- Atıf Analizleri

Her dergi kendine münhasır yapıya sahiptir. Bu nedenle her derginin değerlendirmesinde kendine münhasır nitelik ve niceliklere sahip olması bakımından farklı bağlamlarda farklı ağırlıklar mevcuttur.

## ... Dergi Seçimi

### 1.) Yayıncılık Standartları

a.) Zamanlılık

b.) Editoryal Konvansiyonlar

c.) İngilizce Dilinde Bibliyografik  
Bilgiler

d.) Hakem Kurulu



### YAYIN STANDARTLARI

Yayıncılık standartları şunları kapsar:

- Zamanlılık,
- Editoryal Konvansiyonlar,
- İngilizce Dilinde Bibliyografik Bilgiler,
- Ve Hakem Kurulu.

## ... Dergi Seçimi

### 1.) Temel Bilimsel Dergi Yayıncılık Standartları

#### a.) Yayının Zamanlılığı

- ISI indekslerine yönelik değerlendirme sürecine geçebilmek için dergi, ilan etmiş olduğu yayınlama aralığına bağlı kalarak yayın hayatını sürdürmek durumundadır.
- Basılı dergiler için birbirini takip eden son 3 sayı ISI'ya ulaştırılmalıdır.
  - E-dergi için 9 aylık güçlü makale yayın akışının tespiti ön şarttır.



### YAYININ ZAMANLILIĞI

THOMSON ürünleri en son geliştirilen güncel ve geçerli bilgiler üzerinde kurulmaktadır. Bu nedenle eski, gecikmiş veya geçerliliğini yitirmiş olan bilgileri yayınlayan dergileri kabul etmekten kaçınılırız. Derginin duyurmuş olduğu yayınlama aralığına bağlı olarak sayı çıkarma etkinliğini sürdürüyor olması dikkate alınan temel özelliktir.

Kapsama alınmak üzere değerlendirme sürecine alınması için bir derginin yayınlamada zamanlılığını ıspat etmiş olması gerekmektedir. Bu çerçevede derginin ardışık olarak en son yayınlanan üç sayısını görmemiz ön şartlardandır. Üç sayının yayınlanmış olduğunu gördükten sonra değerlendirme sürecinin geri kalan kısmına geçeriz. Bu kural değerlendirmeye alınana bütün dergiler için söz konusudur.

Elektronik dergiler konusunda ise; her makaleyi geldiği gibi yayımlayan elektronik dergilerde dokuz aylık güçlü yayın akış varlığını tespit etmeyi ön koşul olarak değerlendirme sürecine alırız.

## SLIDE 7

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

### ... Dergi Seçimi

#### 1. Temel Bilimsel Dergi Yayıncılığı Standartları

a.) Yayının Zamanlılığı

#### b.) Uluslar Arası Editoryal Konvansiyonlar

- Bilgilendirici Dergi Başlığı
- Tanımlayıcı Makale Başlığı
- Her Yazar İçin Tam Adres Bilgisi
- Yapılmış Olan Atıflara/Referanslara Ait Tam Bibliyografik Bilgilerin Verilmesi



THOMSON



MİKRO  
Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

#### Uluslar Arası Editoryal Konvansiyonlar

THOMSON veritabanlarında makalelerin indekslenme nedeni, indekslenen makalelerin tekrar erişebilirliğinin sağlanmasıdır. Bu nedenle belirli editorial konvansiyonlar esas teşkil eden öneme sahiptir. Bu konvansiyonlar; bilgilendirici dergi başlığı, tanımlayıcı makale başlığı, herbir yazar için tam adres bilgisi ve her atf verilmiş olan kaynağa ait tam bibliyografik bilginin verilmiş olmasıdır.

Bu konvansiyonlara uygunluk bilgi kaynaklarının tekrar erişilebilirliğinin garantisidir.

## SLIDE 8

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

### ... Dergi Seçimi

#### 1. Temel Bilimsel Dergi Yayıncılığı Standartları

a.) Yayıncılığın Zamanlılığı

b.) Uluslar Arası Editoryal Konvansiyonlar

#### c.) İngilizce Dilinde Bibliyografik Bilgilerin Verilmesi

- Makale Başlıkları
- Yazar Adları ve Adresleri
- Atıf Yapılmış Referanslar
- Öz ve Anahtar Kelimeler
- *Özellikle doğal bilimlerde olmak üzere İngilizce uluslar arası yayıncılık camiasında bir standart olmaktadır.*
- *İngilizce dışındaki dillerde yayınlanan dergiler sosyal bilimler ve beşeri bilimlerde (humanities) daha makbûldür.*



### İngilizce Dilinde Bibliyografik Bilgilerin Verilmesi

Tarihsel sürecin günümüz diliminde İngilizce evrensel bilim dili pozisyonuna sahiptir. Aslında bu durum THOMSON'un öncelikle tam metin olarak İngilizce yayınlayan dergilere yoğunlaşmasını açıklayıcı nedendir. Web of Science'ta kapsanan ve bibliyografik bilgilerini İngilizce dilindeki biçimiyle de verip farklı dilde tam metinleri sunan çok sayıda dergi mevcuttur. Bununla birlikte önümüzdeki yakın dönemlere baktığımızda özellikle doğa bilimlerinde olmak üzere uluslar arası araştırma camiası için en önemli dergilerin tam metin olarak İngilizce dilinde yayıncılık yapacaklarını söylemek yanlış olmayacaktır.

Bunun yanında sosyal ve beşeri bilimlerde örneğin eğitim ve uygulamalı dil bilimi, şiir, gibi belirli alanlarda İngilizce harici dillerde yayınlanan dergiler özel önemlerini her zaman koruyacaktır. THOMSON bu gibi bilimsel alanlarda İngilizce harici dillerde yayınlanmış dergileri indekslerde arttırmak istemektedir. Bununla birlikte ulusal literatür ile ilgili olarak İngilizce harici dilde yayınlanan dergiler A&HCI indeksimizin önemli bir oranına sahiptir.

Temelde İngilizce yayınlanan bir derginin belirli durumlarda farklı dilde bazı makaleleri yayınlaması gariplenecek bir husus değildir. Fakat bu tür makalelerin İngilizce bibliyografik bilgilerinin verilmesi önem arz etmektedir. THOMSON 50,000' den fazla makale başlığını her yıl İngilizceye çevirmektedir. Fakat bu durumun oluşturduğu finans ve zaman maliyeti çeviri etkinliklerimizi temelde İngilizce dilinde yayınlanan yayınlara münhasırlaştırmamızı gerektirmiştir.

Atıf yapılmış kaynaklar latin alfabesi ile verilmelidir. Yapılmış atıflar hiçbir zaman başka dile çevirilmez veya başka bir alfabeye aktarılmaz. Bu nedenle yapılmış atıfların sisteme işlenebilmesi latin alfabesi ile verilmesine bağlıdır.

**SLIDE 9**

## 1. Temel Bilimsel Dergi Yayıncılığı Standartları

a.) Yayının Zamanlılığı

b.) Uluslar Arası Editoryal Konvansiyonlar

c.) İngilizce Dilinde bibliyografik Bilgilerin Verilmesi

### d. Hakem Kurulu

Diğer bir bilimsel dergi standardı hakem kurulu uygulamasıdır. Sunulan araştırma içeriğinin kalitesi ve atıf yapılan referansların yeterliliği konusunda güvence verir standarttır.



THOMSON  
SCIENTIFIC



MİKRO  
Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

### Hakem Kurulu

Değerlendirme sürecinde hakem kurulunu yayıncılık faaliyetinin vazgeçilemez bir parçası olarak kabul ederiz. Hakem kurulu dergide kapsanan araştırma içeriğinin kalitesi konusunda bir güvencedir. Bununla birlikte atıfta bulunulan kaynakların da tam olduğuna dair bir güvence konumuna sahiptir.

SLIDE 10

## ... Dergi Seçimi

### 2.) Editoryal İçerik

Veritabanında bu dergiye ihtiyacımız var mı?

Yoksa bu derginin yapabileceği katkıhalihazırda veritabanında apsanmış mı?



THOMSON  
SCIENTIFIC



MİKRO  
Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

#### Editoryal İçerik

Bilimsel araştırmalar yeni bilimsel alanların gelişmesine olanak tanır, ve bunları takiben yeni dergiler/yayınlar oluşarak bilim arşivleri için yeni materyaller oluşturulur. İndekslere dahil edilecek yeni bir derginin içerik olarak yeni katkılarda bulunması beklenir. THOMSON editörleri yeni dergideki içeriğin veritabanını zenginleştirebilme durumunu veya dergideki içeriğin veritabanında önceden yeterli düzeyde kapsama durumunu araştırmaları ile belirler.

Bununla birlikte ilkin kabul edilecek dergiye ait içeriğin birden fazla üründe yerleştirilebilme durumu incelenir. Bundan sonra derginin yerleştirileceği üründeki en uygun kategori belirlenir. Bunu yapmadaki amacımız THOMSON'a ait bütün editorial dergi içeriğinin kapsamlı ve tam olmasını

sağlamak ve her konudaki içeriğin kullanıcının ihtiyacını karşılaması bakımından yeterli olmasını temin etmektir.

## SLIDE 11

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

### ... Dergi Seçimi

#### 3.) Uluslar Arası Çeşitlilik/Temsil

Yazarlar, editörler, ve hakem kurulu üyelerinin uluslar arası çeşitlilik/temsil düzeyi nedir?

Bu dergi bilimsel araştırmaların geliştirildiği bağlamlarda küresel bir etkiye sahip mi?



#### Uluslar Arası Çeşitlilik/Temsil

Uluslar arası temsil düzeyini; katkıda bulunan yazarlar, dergi editorleri ve hakem kurulu üyelerini araştırarak belirliyoruz. Yazar ve editörler düzleminde uluslar arası çeşitliliğin varlığı bir derginin sağlıklı bir araştırma içeriğine sahip olması ve araştırma camiasındaki katkı sağlayıcı pozisyonunu gelecekte de sürdürebilme düzeyini göstermesi bakımından önemli göstergedir. Günümüz bilimsel çalışmaları küresel bir bağlamda gelişmektedir. Bu nedenle uluslar arası temsil düzeyini güçlü biçimde sağlamış olan dergiler uluslar arası bilim

camiasında hakkettikleri önemi sağlama ve korumada daha ileri bir noktada olacaklardır.

## SLIDE 12

### 3. .... Uluslar Arası Çeşitlilik/Temsil

#### Bölgesel dergiler:

Bilimsel araştırmanın gerçekleştirildiği küresel bağlamı doğru biçimde etkilemek ve indekslerdeki bilimsel kategorilerde içeriği dengelemek üzere en iyi bölgesel dergileri de indekslere eklemeyi ISI gözetmektedir.



#### ...Bölgesel Dergiler

THOMSON en iyi bölgesel dergilerin veritabanlarında kapsanmasını politika olarak istemektedir. Bölgesel dergilerin kapsanma düzeyini her kategorinin veritabanındaki ağırlık düzeyini dengeler oranda sağlamaktayız. Etki faktörlerinin bölgesel dergiler için düşük kalması nedeniyle, bölgesel dergiler etki faktörü ölçümünden hariç tutularak değerlendirilmektedirler. Fakat bu tür dergilerin önceden kazanmış oldukları etki faktörü değerini koruyarak yayıncılık faaliyetini devam etmesi sürekli olarak değerlendirmelerde dikkate alınır. Halihazırda bölgesel olarak seçmiş olduğumuz dergiler bütün

seçim kriterlerimizi karşılamış ve geliştirmekte olan belirli bazı ülkelerden en iyi bilimsel araştırmaları sunan dergilerdir. Bu dergilerimizin veritabanlarımızdaki varlığı küresel düzlemde bilimsel çalışmalara katkı sağlamaktadır.

SLIDE 13

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

## ... Dergi Seçimi

### 4. Atıf Analizleri

- Atıf indekslerine dahil edilmiş veya edilmemiş bütün dergilere ait atıflara erişim olanağı.
- Atıf verilerinin uzman kullanımı önemli, etkin ve kullanışlı yayınların tespitinde ISI'ya yardımcı olmaktadır.

Kullanımı atıf analizi ile ölçün.



THOMSON  
SCIENTIFIC



MİKRO  
Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

### Atıf Analizleri

Otorite Atıf Analizleri ISI dergi değerlendirmesinde anahtar

konumundaki bir faktördür. Web of Science veritabanında kapsanan 8.700 dergide yer alan bütün atıfları veritabanımızda tutmaktayız. Bu atıf kayıtları kapsanmış olan dergiler için olduğu gibi kapsanmamış dergiler içinde yapılabilmektedir. Bu veriler belirli bir derginin değerlendirme sürecinde temel öneme sahiptir.

...Dergi Seçimi

...4. Atıf Analizleri

- Agricultural Economics & Policy, Andrology
  - Daha Az Makale, Daha Az Atıf
- Cell Biology, Genetics & Heredity
  - Çok Makale, Çok Atıf
- Yaşam Bilimleri
  - Hızlı Atıf Artışı
- Beşeri Bilimler (Arts & Humanities)
  - Yavaş Atıf artışı



THOMSON  
SCIENTIFIC



Disiplinlere göre dergilerin sayısı önemli ölçüde değişmektedir. Bu nedenle disipline özel atıf dağılımları da önemli ölçüde değişmektedir. 'Agricultural Economics & Policy' veya 'Andrology' gibi bilimsel alanlar, 'Cell Biology' veya 'Genetics & Heredity' kadar çok sayıda makale ve atıf üretmez. Benzer biçimde özellikle beşeri bilimlerdeki bazı alanlarda bir makalenin anlamlı bir atıf sayısı toplaması önemli bir zaman dilimi gerektirecektir. Yaşam bilimlerinde ise bu tersi durumdadır. Belli bir makalenin atıf toplaması çok uzun zaman gerektirmez. Bu gerçekler atıf analizleri sürecinde göz önünde bulundurularak doğru değerlendirme gerçekleştirilmektedir.

## ... Dergi seçimi

### ... 4. Atıf Analizi

#### - Yerleşmiş Dergiler

Etki Faktörü (impact Factor):

Belirli bir yılda belirli bir dergide  
yayınlanmış makalelerin almış  
olduğu ortalama atıf sayısı...



Atıf verilerinin birkaç türü kullanılmaktadır. Belli bir süre yayınlanmış dergilerde etki faktörü değeri kullanılmaktadır. Etki faktörü belirli bir yıl/yıllar aralığında dergiye ait makalelerin almış olduğu ortalama atıf sayısıdır.

## ... Dergi Seçimi

### ...4. Atıf Analizi

#### Emerging Infectious Diseases

**2003 Etki Faktörü: 5.340**



Örneğin journal of Emerging Infectious Diseases dergisinin 2003 etki faktörü 5.340. Bu belirtilen derginin son iki yıl içinde yayınlanmış olan her makalesi için 2003 yılında ortalama 5 atıfa sahip olduğu anlamına gelir. Hesaplamasına bakalım:

**SLIDE 17**

**Journal Citation Reports (JCR) -- 2003 Science Edition****Etki Faktörü Hesaplaması**Dergi: **Emerging Infectious Diseases**Etki Faktörü: **5.340**

2003 yılında yayınlanmış makalelere atıflar:

2002 = **1,205**2001 = **1,289**01 + 02 = **2,494**

Yayınlanmış makaleler:

2002 = **277**2001 = **190**01 + 02 = **467**

Hesaplama:

Son Makalelere Atıflar  
Son Makale Toplamı

$$\frac{2,494}{467} = 5.340$$

THOMSON  
SCIENTIFICMİKRO  
Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

Emerging Infectious Diseases	
2003 Impact Factor : 5.340	
Cites in 2003 to articles published in:	2002 = 1205
	2001 = 1289
	TOTAL 02 + 01 = 2,494
Number of articles published in:	2002 = 277
	2001 = 190
	TOTAL 02 + 01 = 467

Calculation:	
<u>Cites to Recent Articles</u> =	<u>2494</u> = 5.340
Number of Recent Articles	467

## SLIDE 18

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

### Journal Citation Reports (JCR) -- 2003 Science Edition

Dergi: **Emerging Infectious Diseases**

Etki Faktörü: **5.340**

- **Kendine Atıf Oranı: 10.4%**
  - 260 kendine atıf / 2,494 Atıf (01+02)
- **Orjinal Araştırma Dergisi**
  - 467 articles published in 2001, 2002
    - 465 orjinal araştırma makale
    - 2 Eleştiri Makalesi
- **Açık Erişimli (Open Access) Dergi**



- Ayrıca tespit ettiğimiz bir diğer husus Emerging Infectious Diseases dergisi için yapılmış 2494 atıftan 260 tanesi bizzat derginin kendisi tarafından yapılmış olmasıdır. Bu %10.4'lük kendine atıf düzeyini gösteriyor ki çok yüksek bir oran değil. Kendi kendine atıf konusunu daha sonra tekrar ele alacağım.

Impact	Citing Journal	All Yrs	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995	1994	Rest
	All Journals	5374	283	<b>1205</b>	<b>1289</b>	442	1019	465	410	159	91	0	11
5.340	<u>EMERG INFECT DIS</u>	431	45	<b>149</b>	<b>111</b>	28	52	12	21	8	5	0	0

- Bu derginin 2002 ve 2001 yılında yayınlanmış olan 467 makalenin 465 tanesi orjinal araştırma iken 3 tanesi rewiev/eleştiri türü makale. Bu durum derginin genelde orjinal araştırma yaptığını gösteriyor ki bu dergi yoğunlukla eleştiri yayınlayan dergiler ile karşılaştırılmayacaktır.
- Son olarak bu derginin açık erişimli bir dergi olduğunu belirtmem gerekiyor. Bu dergi bütün makaleleri ile tam metin olarak kullanıcılarına elektronik ortamda açık ve erişilebilir. Bütün kurumlar ve kullanıcılar tarafından ücretsiz olarak bütün içerikleri ile erişilebilir, indirilebilir, kopyelenebilir, basılı ortama aktarılabilir, üstünde arama yapılabilir ve dağıtılabılır.

## SLIDE 19

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

### ... Dergi Seçimi

#### ... 4. Atıf Analizleri

##### - *Yeni Dergiler*

Derginin editörleri ve yazarlarına ait geçmiş dönem çalışmaları atıf analizi kapsamında değerlendirmeye alınır.



**Yayın hayatına yeni başlamış dergiler için etki faktörü ölçümü**

gerçekleştirilememesi nedeniyle dergi yazarları ve editörlerine ait geçmişteki

kayıtlar incelenir. Bu incelemede belirlenen makalelerin nerede yayınlandıkları ve aldıkları atıf sayıları analiz edilir.

Web of Science veritabanı ile kapsanan yayınlara ait atıf analizleri yanında kapsanmayan yayınlara için de atıf analizleri yapılabilmektedir.

## SLIDE 20

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

... Dergi Seçimi

... 4. Atıf Analizleri

### Kendine Atıf:

- JCR indeksinde listelenen dergilerin %80'i kendine atıf oranı olarak %20'den düşük orana sahiptir.
- Aşırı kendine atıf oranı etki faktörünün tutarlılığını zayıflatır.



### ...Atıf Analizleri; Kendi kendine Atıf

Kendi kendine atıf düzeyi analizlerde dikkate alınmaktadır. Kendi kendine atıf düzeyi derginin kendisine yaptığı atıfların toplam almış olduğu atıflara (kendine yapmış olduğu atıflar dahil) oranıdır. Diğer bütün atıf analizlerinde olduğu gibi kendi kendine atıf analizleri de ilgili diğer dergilerin kendi alanlarına

münhasır olan özellikleri ve koşulları göz önünde bulundurularak editörler tarafından analiz edilmektedir.

JCR veritabanı Science Edisyonununun %80'lik kısmına tekabül eden dergi sayısı kendine atıf oranı bakımından %20'nin altında düzeylere sahiptir. THOMSON editörleri bu gibi etkin ölçümler ile tespit edilmiş değerleri karşılaştırarak dergide etki faktörünü yükseltmek için yapay bir şekilde aşırı kendi kendine atıf düzeyinin varlığını inceleme altına alır. Veya belirlenmiş ortalama değerleri aşan kendi kendine atıf düzeyinin varlığını hoşgörecekt nedenleri tespit etmek için kendi kendine atıf analizi gerçekleştirilir. Uygunsuzluğa karar verilmesi halinde dergi elemeye tabi tutulur. Mevcut hükümetler etki faktörünü bir temel kalite göstergesi olarak dikkate aldığından THOMSON, dergilerdeki etki faktörünün gerçek durumunu doğru bir şekilde vermeyi temel sorumluluk olarak görerek bu konuda hesaplamaların yapay biçimde değiştirilmediğini güvenceye alır.

**SLIDE 21**

## Thomson (ISI) Atıf İndekslerinin Geiştirilmesi İle:

- 20. yy'a ait en önemli maale ve dergilere Web of Science veritabanı üstünden ulaşın.
- Cited Half Life > 9.5 years:
  - 1100 Fen Derisi
  - 400 Sosyal bilim Dergisi
- Atıf Taraması (Cited reference searching):
  - Keşif sürecinde güçlü araç.
  - Yazarın önemi ve etkinliğinin etkin ölçümü.



THOMSON



Atıf indekslemesi THOMSON'ın temel yetkinliğidir. THOMSON uzmanları tarafından geliştirilmiş atıf indekslemesindeki 40 yıllık tecrübeye ve teknoloji uygulamalarındaki gelişmiş düzey ile Web of Science veritabanındaki atıflara %100'e yakın kesinlik düzeyinde doğru kaynak kodları ile ilişkilendirilerek erişilmektedir. Bu çalışmalar Web of Science'taki indeksler ve atıflarda geniş kapsamlılık ve yüksek kesinlik düzeyini istatistiksel olarak anlamlı sonuçların elde edilebileceği ve her bir kayda ihtiyaç duyulması halinde anında erişim sağlayacak düzeyde hizmetin oluşturulmasını sağlamıştır. THOMSON atıflarda olması muhtemel dergi adı veya yazar adındaki bazı hatalara rağmen mevcut bilgilerin tam olarak gelmesini sağlayacak algoritmaları da geliştirmiştir. Daha gelişmiş düzeyde atıf analizlerini gerçekleştiren ve

sistemimizde mevcut erişim isabeti düzeyini koruyacak geliştirme çalışmalarımız devam etmektedir.

Bildiğiniz gibi mevcut kapsamımız 1945 yılına kadar gitmektedir. Bu yıl “Century of Science” olarak tabir ettiğimizi arşiv erişimimizi 1900’e ulaştırdık. Atıf verileri Web of Science veritabanı için yayınların seçiminde temel öneme sahip olmuştur. Önem ve etkinin belirlenmesinde kullanılmış olan atıf analizleri Century of Science projesinde kapsanacak dergi listesinde ana seçim kriteri olmuştur. Century of Science 1900-1944 yılları arasında yayınlanmış olan en önemli dergileri kapsar. 1900-1944 yılları arasında yayınlanmış olan dergiler arasından 1945 yılından günümüze olan koleksiyondan 50’den fazla atıfa sahip makaleleri olan dergileri/yayınları seçerek indeksleme yaptık. Biomedikal, fizik ve teknoloji alanlarındaki bütün alt alanları da kapsayacak ve içerikleri dengeleyecek şekilde dergi listesini geliştirmeye devam ediyoruz.

Hernekadar birçok derginin en yüksek etki değerine sahip olduğu yılların 3 veya 5 yıl içinde olduğu bilgisi doğru ise de, bir çok derginin önemli düzeyde ve uzun süreli göstergesi olan Cited Half Life göstergesinde yeterli değerlere sahip olduğu gözlemlenmiştir. Cited Half Life yayının ilk başladığı yıldan bu yana toplam yayın yıl sayısının son yıl içinde atıf verilen dergilerden alınmış olan atıfların %50’lik oranı olarak kabul edildiği değerdir. Cited Half Life olarak değeri 2 yıl olan bir dergi, aldığı atıfların %50’lik oranı 2 yıldan fazla yaşlı değildir yani 2 yıl içinde yapılmış atıftır. JCR Science edisyonu veritabanında 2003 yılı için 1100’den fazla dergi Cited Half Life değeri olarak 9.5 yıl veya daha yüksek değere sahiptir. Bu oran üründe listelenmiş olan 5.900 derginin %19’u kadardır. Bu dergiler fen bilimlerindeki bütün alanları kapsamaktadır.

2003 JCR Social Sciences edisyonunda Cited half Life değeri olarak 9.5 yıl veya daha fazla yıl değerine sahip 400 dergi mevcuttur. Bu değer, üründe listelenen 1.700 derginin %23'lük oranıdır. Grup içindeki eğilimleri belirleyebilmek daha zordur. Konuya bağlı olarak bir analiz sonucuna ulaşabilmek bu kadar kolay olmamaktadır. Bununla birlikte yüksek Cited Half Life değeri olarak sosyal bilimlerde 10 yılı aşkın etkin araştırma düzeyine sahip bir oranın varlığı sözkonusudur.

Web of Science ile en güçlü düzeyde performans elde edilen atıf araması (cited Reference Search) fonksiyonu bilimsel bilginin kapsamlı ve yüksek bir isabet düzeyi ile tespiti bakımından veritabanımızın vazgeçilmez bir aracıdır. Atıf araması önceden geliştirilmiş çalışmalar için ilgisiz bilgilerin ayıklanması ve ilgili bütün bilgilere erişim için emin bir yoldur. Aynı zamanda belirli bir araştırmacının çalışmalarını tespit ve analizde önemli bir araçtır. Atıf araması ile belirli bir araştırmacının ilgili alandaki etkinlik ve önemini tespit ederek karar verme sürecinizi belirleyebilirsiniz. Dünyanın bir çok yerinde bir yazarın yapmış olduğu çalışmaların yayınlandığı dergilerin etki faktörüne bağlı olarak değerlendirmesi olanağı atıf araması ile mevcuttur. Etki faktörü, derginin etkinlik ve önemini ölçmek üzere geliştirilen bir ölçümdür. Belirli bir yazarın çalışmalarının etkinlik ve önemini göstermede doğrudan alınabilecek bir değer değildir. Belirli bir yazarın çalışmalarına erişim ve değerlendirme için atıf araması (Cited Reference Search) önemli bir araçtır.

- **Science Citation Index Expanded**

- 6,200 dergi

- Fen, Tıp, Tarım, Teknoloji, Davranış bilimleri
- Çevrimiçi (online) erişim: Web of Science
- Seçilmiş olan bütün dergiler seçim kriterlerine uygundur.

- **Science Citation Index**

- 3,800 dergi

- Yüksek Atıf, Yüksek Etki
- Basılı ve CD-ROM ortamında
- En iyi bölgesel dergileri kapsar.



### SCIE ve SCI'ya Dergilerin Seçimi.

Science Citation Index Expanded (SCIE) fen bilimleri, tıp, tarım, teknoloji ve davranış bilimleri konusunda uluslar arası ve disiplinler arası bir literatür indeksidir. SCIE, 6,200 kadar dergiyi kapsamaktadır. Web of Science veritabanı üstünde çevrim içi olarak mevcuttur. SCIE'daki her dergi özenle seçim süreçlerinden geçerek seçilmiştir.

CDROM ve basılı ortamdaki Science Citation Index(SCI), SCIE'in alt setidir. SCI yaklaşık olarak 3.800 dergiyi kapsamına almaktadır. SCI'da kapsanan dergiler bütün dergi seçim kriterlerini karşılamaktadır. Fakat SCI kapsamı sadece kendi temel bilimsel alanında en yüksek atıf değerlerine sahip dergilere münhasırdır.

Derginin coğrafik kökeni de SCI kapsamına alınmasında etkiye sahiptir. Diğer bir deyişle her ülkedeki en iyi dergiyi SCI kapsamına almaya çalışıyoruz.

SCI için dergi seçimi kategori düzeyinde yapılmaktadır. SCI kategorileri arasındaki dengelemeyi sadece en iyi dergilerin dahil edilmesi ile değil, ilgili kategoride her ülkenin en iyi dergisini de kapsayarak sağlamaya çalışıyoruz. Bununla birlikte kategorilerdeki kapsamı orjinal araştırma dergileri ve eleştiri dergileri çerçevesinde de dengelemeye çalışıyoruz.

### SLIDE 23

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

- **Kategori: Medicine, General and Internal**
- **Science Citation Index Expanded**
  - 109 dergi
- **Science Citation Index**
  - 66 dergials
    - Yüksek atıf, yüksek etki.
    - Düşük etki faktörüne sahip Güney Afrika, Hindistan ve Çin dergileri de bölgelerindeki önemli konumları nedeniyle indekse alınmıştır.



Örneğin SCIE’da yer alan **MEDICINE, GENERAL AND INTERNAL** kategorisi 109 dergiyi kapsamaktadır. Fakat aynı kategori SCI’da 66 dergiyi kapsamaktadır. SCI’daki 66 dergi yüksek etki faktörüne sahip uluslararası dergilerden

oluşmaktadır. Bununla birlikte hernekadar düşük düzeyde etki faktörlerine sahip olsalar dahi Güney Afrika, Hindistan ve Çin'den en iyi dergileri kapsamaktadır.

## SLIDE 24

### • Social Sciences Citation Index

- 1,792 dergi
- *Bütün Dergiler Thomson ISI seçim kriterlerini karşılar.*
- *Atıf sayıları ve etki değerleri doğl bilimlere göre genellikle daha düşüktür.*
- *Atıflar artar, doruk noktaya ulaşır ve düşer.*



### Social Sciences Citation Index

Social Sciences Citation Index 1,792 dergiyi kapsamaktadır. Bütün dergiler doğal bilimlerdeki dergi seçim sürecindeki gibi aynı süreçten geçerek seçilir. Yayıncılık standartları, editoryal içerik, uluslararası temsil düzeyi, ve atıf analizleri dikkate alınarak seçilir. Standart atıf ölçümleri sosyal bilimlerin kendi karakteristik yapıları dahilinde değerlendirilerek dikkate alınır. Genel çerçevede sosyal bilimlerdeki çalışmalara yönelik atıf değerleri doğal bilimlere göre daha düşük

seyreder. Fakat her iki alanda da atıf değerleri paralel bir gelişme (yükseliş-doruk-düşüş eğilimleri) arz eder.

## SLIDE 25

### • Arts & Humanities Citation Index

- 1,128 dergi
- *Bütün Dergiler Thomson ISI seçim kriterlerini karşılar.*
- *Dergi atıf ölçüleri Art&Humanities alanları anlamlı ölçüler çerçevesinde gelişmez.*
- *Bu alanlardaki atıf gelişimi uzmanların konuya olan ilgisine bağlı olarak gelişir.*

### Arts and Humanities Citation Index

Arts & Humanities Citation Index 1,128 dergiyi kapsar. Yayınlamada zamanlılığı kapsayacak şekilde yayıncılık standartları dergi seçim sürecinde dikkate alınır. Atıflar doğal bilimler veya sosyal bilimlerde olduğu gibi tahmin edilebilecek bir yapı teşkil etmemektedir. Beşeri bilimlerde 19. yy. romantisizmi hakkındaki bir makaleye atıfların artışı zaman aralıkları arasında önemli farklılıklar teşkil edecek şekilde araştırmacı ve uzmanların ilgisine bağlı olarak gelişebilir. Bununla birlikte beşeri bilimlerde dergi dışı bilgi materyallerine

sıklıkla atıf yapılmaktadır (monograflar, musikal kompozisyonlar, sanat çalışmaları, edebi eserler, gibi). Bu çerçevede beşeri bilimlerdeki dergiler için atıf analizleri bazen faydalı olsa dahi çoğunlukla daha az öneme sahiptir.

Arts& Humanities indeksindeki dergiler konusunda uzman indeksçilerinin desteği ile birincil editörler tarafından seçilir. Beşeri bilimlerdeki THOMSON indeksleme uzmanları ilgili bütün alt dallarda uzmanlığa sahip ve bu alanlarda yayınlanmış önemli literature hakim kişilerden oluşmaktadır. Beşeri bilimler alanında yaptığımız bu çalışmada amaç; bütün alanlardaki kültürel fenomene etki edecek en önemli içeriği toplamaktır.

## SLIDE 26

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

### Atıf İndekslerinde Türk Dergi Kapsamı

- ISI Türkiye'den 2'si yeni olmak üzere 6 dergi kapsar.
  - SCIEExpanded: 5 Dergi
  - SSCI: 1 Dergi



**Türkiye'den makale ve dergilerin kapsanması.**

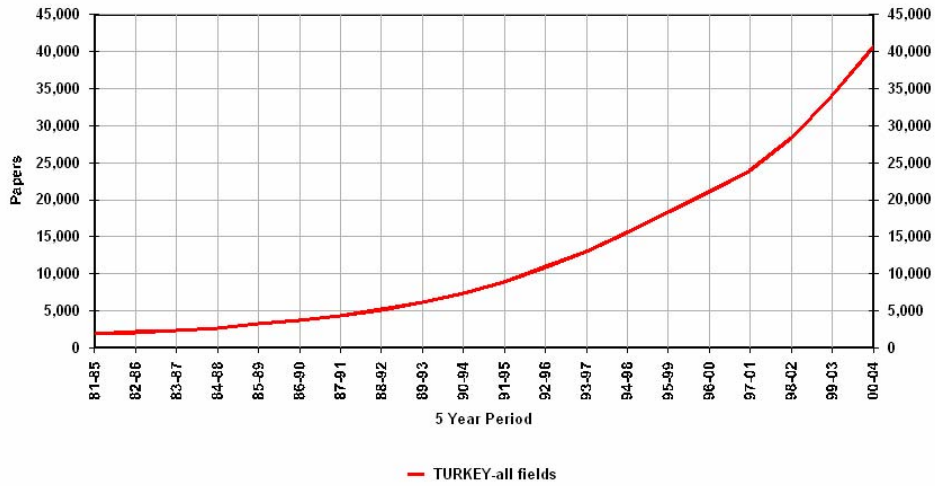
THOMSON Türkiye'den 2'si yeni olmak üzere 6 farklı dergi kapsamaktadır. Bu dergilerin Türkiye'deki en iyi dergileri temsil ettiğine inanıyoruz. Bu dergilerden 5'ü SCIE ta 1'i SSCI de indekslenmektedir.

## SLIDE 27

THOMSON SCIENTIFIC

MİKRO BİLGİ KAYIT VE DAĞITIM A.Ş.

# Türkiye Yazarlarından ISI İndekslerindeki Makalelerin Dağılımı



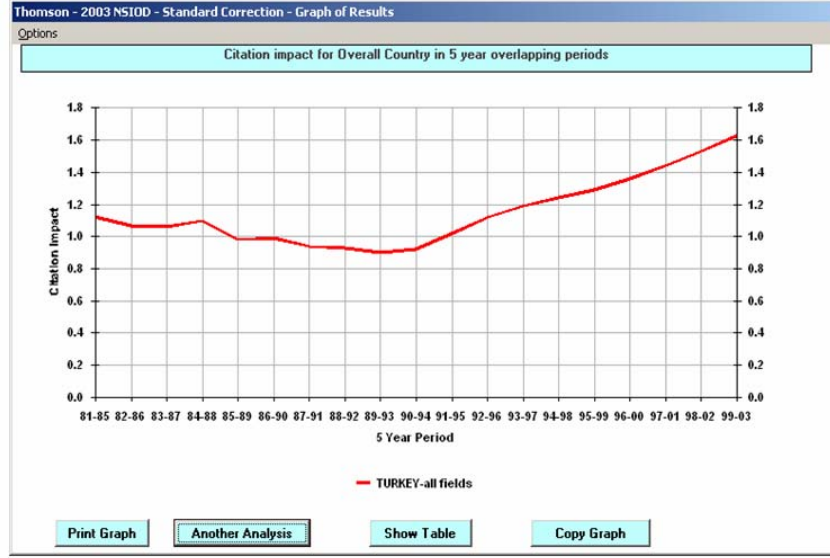
THOMSON

MİKRO  
Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

İndekslerimizde 1981- 2004 yılları arasında Türkiye'den güçlü bir makale akışı tespit ettik. Son 5 yıllık süre içinde (2000-2004) Türk araştırmacılar tarafından yazılmış 40,500 makale Web of Science veritabanında indekslenmiştir. Bu veriler yazara ait adres bilgilerinden, yani adres bilgilerini Türkiye olarak göstermiş olan makalelerin toplam sayıları hesaplanarak sağlanmış istatistiklerdir.

Derginin yayınlandığı olduğu ülke dikkate alınmamıştır.

## ISI İndekslerindeki Türkiye'den Makalelere 5 Yıllık Periyotlarda Ortalama Atıf Oranı Dağılımı (1981-2003)



Ayrıca tespit etmiş olduğumuz bir diğer önemli bulgu 1981- 2003 yılları arasında Türkiye'den makale başına alınmış ortalama atıf oranlarındaki artış istatistikleri oldu. 89-93 periyodundan itibaren istikrarlı bir ortalama atıf oranı artışı söz konusudur. Bu artış oranı %50'den fazladır. Toplodaki değerler belirli bir tarih aralığında yayınlanmış olan yayınların aynı tarih aralığında almış oldukları atıf oranları ile hesaplanarak sağlanmış ortalama değerdir. Örneğin 1989-1993 yılları arasında Türkiye'deki yazarlara ait makalelere yapılmış toplam atıf sayısı, ISI indekslerinde yer alan Türkiye'den toplam makale sayısına bölünerek yaklaşık 0,9 olan ortalama değer elde edilmiştir.

## Açık Erişimli Dergiler

- Hakemli, bilimsel dergi; kullanıcı ve bağlı bulunduğu kurumdan derginin içeriğine erişim için herhangi bir maliyetin talep edilmediği dergilerdir.
- ISI'nın Açık Erişimli Dergileri Belirlemek İçin Başvurduğu Üç Kaynak:
  - Directory of Open Access Journals [www.doaj.org](http://www.doaj.org)
  - SciELO – [www.scielo.br](http://www.scielo.br)
  - J-STAGE - <http://www.lib.meiji.ac.jp/olj/list/12000.html>
  - Toplam 1190 dergi (Haziran 2004)
- Thomson-ISI seçim kriterleri



THOMSON

MİKRO  
Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

### Açık Erişimli (Open Access) dergiler

Yayıncılık camiasında son dönemde önemli bir değişime şahitlik ettik; açık erişimli yayıncılık ağırlığını her yerde hissettiren gündemdeki temel konu başlığı olmuş durumda. Açık erişimli dergileri basit biçimi ile kullanıcılarından ve kullanıcıların bağlı oldukları kurumlardan mevcut makalelerin/içeriklerin kullanımına yönelik herhangi bir ücret talep etmeyen dergiler olarak tanımlamaktayız. Şu durum gözden kaçırılmamalıdır. Çoğu sefer açık erişimli dergilerin yayınlanma maliyeti dergide yayınlanmak üzere makaleleri seçilmiş olan yazarlardan alınan bedeller ile karşılanmaktadır. Bu maliyetin kullanıcıya yansıma durumu zor bir olasılıktır.

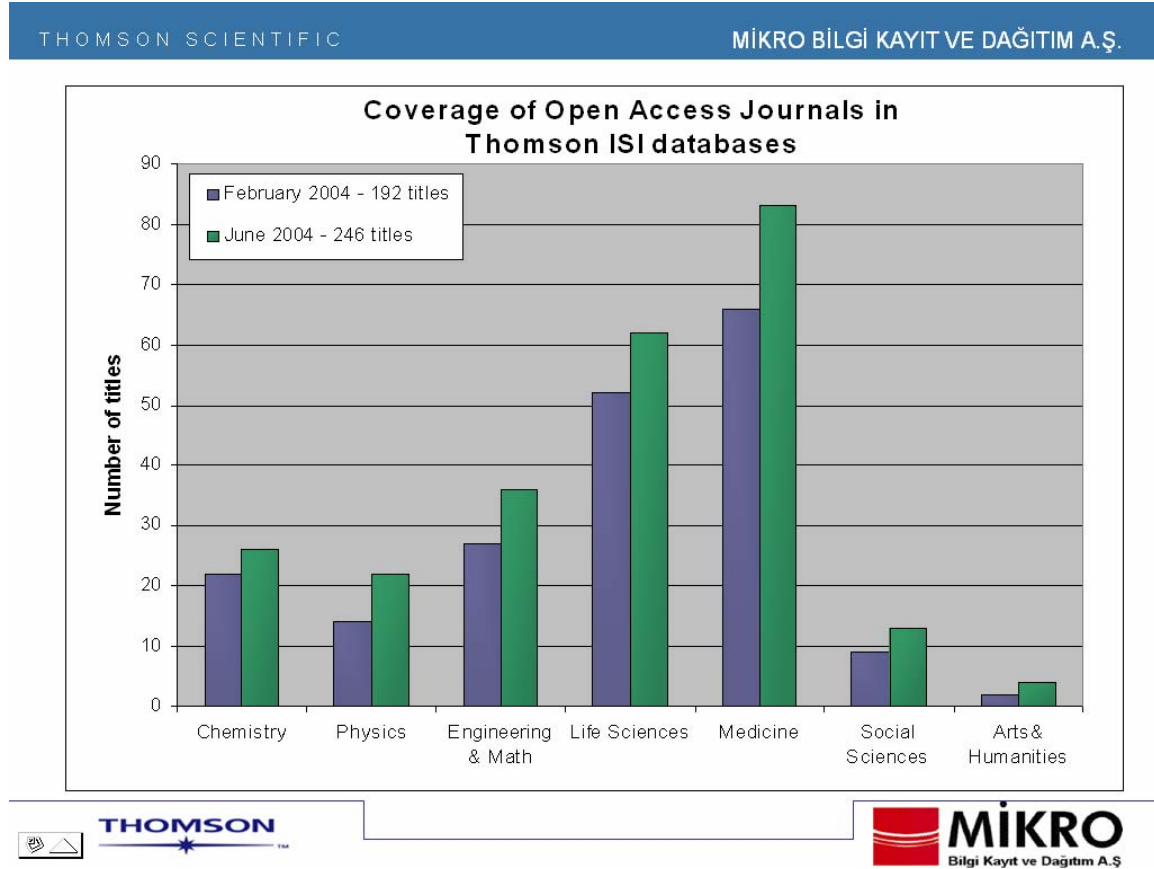
THOMSON açık erişimli dergileri belirlemek için birkaç kaynak kullanmaktadır.

Bunlar; J-Stage, Scientific Electronic Library Online (SCIELO), ve Lund

Universitesi'nde geliştirilen Directory of Open Access Journals (DOAJ). Bu

kaynaklar 1,190 açık erişimli dergi indekslemektedir.

### SLIDE 30



THOMSON Nisan 2004'te açık erişimli dergilerin Web of Science veritabanındaki pozisyonu hakkında bir çalışma yayınladı. O sıralarda belirttiğimiz indekslerde kapsanan 192 açık erişimli derginin halihazırda Web of Science'ta indekslendiğini tespit ettik. Bu dergilerin bilimsel alanlara göre dağılımı geniş çerçeveye sahipti. Doğal bilimler en güçlü kategori konumundaydı.

Haziran 2004 sonuna doğru ise bu indekslerde yer alan dergilerden 246'sının Web of Science veritabanında yer aldığına şahitlik ettik. Ki bu belirtilen indekslerde yer alan 1,190 derginin %20'lik tutarına denk gelmektedir. Bu oran bilimsel alanlara geniş yelpazede dağılarak açık erişimli dergilerin; bilimsel dergi yayıncılığında sahip oldukları yüksek standartları ile basılı ortamda ve ücretli kullanım koşulları ile geliştirilen dergilere göre daha üst düzeyde başarmış olduğunu gösteren önemli bir göstergedir.

Bu sayı halen artmaktadır. Bu gelişmenin nedeni yeni geliştirilen dergilerin kendilerini açık erişimli bilimsel dergi olarak tanımlamaları ve eski dergilerin de açık erişimli politikalara yönelmesidir. Bu trendin devam edeceğini ve açık erişimli yayıncılığın daha çok genişleyeceğini beklemekteyiz.

THOMSON'daki bütün açık erişimli dergiler klasik olarak yayınlanmış bilimsel dergiler ile aynı seçim standartlarından geçerek seçilmiştir. Derginin dağıtım masrafı veya kullanıcıya olan maliyeti THOMSON tarafından dikkate alınmamıştır. THOMSON için önemli olan belirlenen bilimsel bir derginin Web of Science bünyesinde kullanıcı için yaratabileceği potansiyel faydadır.

**Slide 31**

## Dergi editörleri için bazı öneriler:

- Uluslar arası kullanıcı kitlesi temin etmek için yayın dili olarak İngilizce'nin olabildiğince yeterli kullanılması önerilir. Bu durum uluslar arası yazar dağılımı ve hakem kurulunun oluşumunu da sağlar.
- Yayıncılık standartlarına uyum temel öneme sahiptir.
- Ulusar arası çeşitlilik/temsil düzeyi sorun teşkil ediyor ise, size önerimiz global olarak dağıtım kanalları güçlü ve yaygın olan bir STM grubu yayıncıya derginizi yayımlatın.
- Bütün durumlarda en isabetli yaklaşım; doğru, güncel ve yeterli kapsamdaki içeriğe erişimi sağlayarak kullanıcılarınızın ihtiyaçlarına cevap olacak olası en iyi dergiyi geliştirmenizdir.



THOMSON  
SCIENTIFIC



Dergi editörleri için bazı öneriler:

Uluslar arası kullanıcı kitlesi temin etmek için yayın dili olarak İngilizce'nin olabildiğince yeterli kullanılması önerilir. Bu durum uluslar arası yazar dağılımı ve hakem kurulunun oluşumunu da sağlar.

Yayıncılık standartlarına üst düzeyde riayet esas teşkil eden öneme sahiptir.

Ulusar arası çeşitlilik/temsil düzeyi sorun teşkil ediyor ise, size önerimiz global olarak dağıtım kanalları güçlü ve yaygın olan bir STM grubu yayıncıya derginizi yayımlatın. Bölgesel derginizin uluslar arası tanınma düzeyini global STM yayıncıları ile yükseltebilirsiniz.

Bütün durumlarda en isabetli yaklaşım; doğru, güncel ve yeterli kapsamdaki içeriğe erişimi sağlayarak kullanıcılarınızın ihtiyaçlarına cevap olacak olası en iyi dergiyi geliştirmenizdir.

## Ölçülebilir Değerlendirme Kriterlerini Vermebilmek Ne Kadar Mümkün?

- Her dergi kendine münhasır bağlama sahiptir. Bu nedenle kendine özgü nitelikleri çerçevesinde değerlendirmeye tabi tutulur. Her dergi ilgili olduğu konu kategorisi bağlamında değerlendirmeye alınır.
- ISI en iyi bölgesel dergileri indekslere eklemeyi politika olarak hedeflemektedir. Etki değerleri düşük olan bu dergiler aynı kategorideki uluslar arası dergiler ile karşılaştırılmaz. Bu tür dergiler aynı konu kategorisindeki ve aynı bölgedeki dergiler ile karşılaştırılmak durumundadır.
- Atıf analizleri konu kategorisinin karakteristikleri ve coğrafi köken göz önünde bulundurularak gerçekleştirilmektedir.



THOMSON



MİKRO

Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

- Ölçülebilir Değerlendirme Kriterlerini Vermebilmek Ne Kadar Mümkün?

Her dergi kendine münhasır bağlama sahiptir. Bu nedenle kendine özgü nitelikleri çerçevesinde değerlendirmeye tabi tutulur. Her dergi ilgili olduğu konu kategorisi bağlamında değerlendirmeye alınır.

ISI en iyi bölgesel dergileri indekslere eklemeyi politika olarak hedeflemektedir. Etki değerleri düşük olan bu dergiler aynı kategorideki uluslar arası dergiler ile karşılaştırılmaz. Bu tür dergiler aynı konu kategorisindeki ve aynı bölgedeki dergiler ile karşılaştırılmak durumundadır.

Atıf analizleri konu kategorisinin karakteristikleri ve coğrafi köken göz önünde bulundurularak gerçekleştirilmektedir.

## ...Ölçülebilir Değerlendirme Kriterlerini Vermebilmek Ne Kadar Mümkün?

Bu nedenlerden dolayı ölçülebilir değerler vermek ISI dergi seçme sürecinde rasyonel olmamaktadır.



THOMSON



MİKRO  
Bilgi Kayıt ve Dağıtım A.Ş.

Bu nedenlerden dolayı ölçülebilir değerler vermek ISI dergi seçme sürecinde rasyonel olmamaktadır.

***Yenilikçi teknoloji desteği ile uzman insan müdahalesinin, yüksek kalite ve yönetilebilir sonuçlar geliřtirdiđine inanıyoruz.***



**Sonuç:**

Sonuç olarak şunu söylemek isteriz; THOMSON geliştirdiği ürünler ile en önemli ve etkin bilimsel bilgileri kullanıcılarına zamanında sağlamaya yönelik çalışmalarını kullanıcılarının hizmetine sunmaya devam edecektir.

Yenilikçi teknoloji desteği ile uzman insan müdahalesinin, yüksek kalite ve yönetilebilir sonuçlar geliřtirdiđine inanmaktayız.

**Teşekkürler.****ISI Web sitesini ziyaret edin:**<http://www.isinet.com>**Kendine Atıf Hakkında:**<http://www.isinet.com/essays/journalcitationreports/8236411/>**Açık Erşim (Open Access) Dergiler Hakkında:**[www.isinet.com/oaj](http://www.isinet.com/oaj)**Bizimle irtibat kurmak için:**[isi@mikrobilgi.com.tr](mailto:isi@mikrobilgi.com.tr)[www.mikrobilgi.com.tr](http://www.mikrobilgi.com.tr)**Metin Tunç****Metin.tunc@mikrobilgi.com.tr**

Dergi seçim süreci hakkında bilgi ve dokümanlara ulaşmak ve derginizin THOMSON veritabanlarında indekslenme başvuru bilgileri için verilen THOMSON web sitesini ziyaret edin lütfen; Belirtilen adres ile ilgili bilgilere ulaşabilirsiniz:

<http://www.THOMSONnet.com/selection/>

Açık erişimli dergiler ve kendine atıf modelleri konusunda daha çok bilgiye bu adreste ulaşabilirsiniz. Bizimle irtibat kurmak için:

[isi@mikrobilgi.com.tr](mailto:isi@mikrobilgi.com.tr)

[www.mikrobilgi.com.tr](http://www.mikrobilgi.com.tr)

Değerli ilgi ve dikkatiniz için teşekkürler.