

WEB OF SCIENCE'DE TÜRKİYE ADRESLİ YAYINLARLA İLGİLİ BAZI VERİLER

Ahmet ASAN

Giriş

SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI, merkezi Philadelphia (ABD)'da bulunan Thomson-ISI'nin kullandığı indekslerdir. ISI, verdiği birçok diğer hizmetin yanısıra kısaca, düzenli olarak binlerce bilimsel dergiyi tarayarak, içeriğini okuyucularına duyurur. İnternete geçişle beraber ISI'nin önemi daha da artmıştır.

ISI birçok indeksi bünyesinde barındırmasına rağmen, 4 ana-spesifik indeks çok ön plana çıkmıştır. Bunlar SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI'dir. 14 Mart 2006 itibariyle, SCI-Expanded+SSCI+AHCI kapsamında sırasıyla = 6474+1847+1148 = toplam 9469 dergi vardır.

SCI-Expanded, SSCI ve AHCI kapsamındaki Türkiye Adresli Yayınlarla İlgili Bazı Bilgiler

Yurtsever (2002a)'e göre, Türkiye'deki araştırmacılar genellikle etki faktörü (= Impact factor = IF) değeri düşük olan dergilere makale gönderiyorlar. Yurtsever ve Ark. (2002b)'nin tespitlerine göre, 1998'de Türkiye adresli yayınların en fazla çıktığı bazı yabancı dergiler şunlardır: J Appl Poly Sci, Transplant Proc, Acta Crystallogr C-Cryst Str, Water Sci Technol, Phytochem, Phys Lett B. Phys Lett B dışında diğer dergilerin IF değerleri genellikle düşüktür. Ancak 1.1.1970-14.10.2006 tarihleri arasındaki genel duruma baktığımızda, Türkiye adresli yayınların en fazla çıktığı ve IF (impact factor = etki faktörü) değerlerine ulaşılabilen 19 derginin 2005 Yılı IF değerlerinin genellikle yüksek olduğunu görüyoruz. Yalnız **Ind Vet J** ve **Saudi Med J**'in 2005 Yılı IF değerleri sırasıyla 0.052 ve 0.272'dir. Bu 2 derginin IF değerlerinin düşük olduğu söylenebilir. Diğer 17 derginin 2005 Yılı IF değerleri 0.5'den büyüktür (SCI-Expanded kapsamındaki Turk J Vet Anim Sci ve Turk J Pediatr hariç). Bu 17 dergi içinde 2005 Yılı IF değeri 10.131, 6.956 ve 3.192 gibi yüksek olan dergiler de mevcuttur. IF değeri yüksek olan bu 3 derginin ortalaması 6.76 gibi yüksek bir sayıdır. Ayrıca bu 17 derginin 2005 Yılı ortalama IF değeri 2.32'dir. Gerçi bu değerlendirmede sadece Türkiye adresli yayınların en fazla çıktığı 23 dergi (4 tanesinin IF değerlerine ulaşamadı) dikkate alınmış, diğer dergiler tek tek analiz edilmemiştir ama, bu sonuçlar bize şu yorumu yapmaya yönlendirmektedir: Türk akademisyenler özellikle son yıllarda çalışmalarını kaliteli uluslararası dergilere göndermekte ve kabul görmektedirler. Bu son derece sevindirici bir durumdur.

Web of Science'dan alınan ve 1.1.1970-14.10.2006 tarihleri arasındaki bilgilere göre, Türkiye adresli yayınların en fazla çıktığı konu kategorileri (tamamı yazılmamıştır) ve yayın sayıları şöyledir (AHCI hariç) (Her türlü yayın dikkate alınmıştır):

Prof. Dr. Ahmet ASAN
Trakya Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü EDİRNE
ahasana@trakya.edu.tr ahmetasan84@yahoo.com

Cerrahi	: 8606
Pediyatri	: 4892
Klinik Nöroloji	: 3907
Farmakoloji ve Eczacılık	: 3502
Kimya Mühendisliği	: 3336
Kalp ve Kardiyovasküler Sistemler	: 3255
Radyoloji, Nükleer Tıp ve Tıbbi Görüntüleme	: 3187
Veteriner Bilimleri	: 2835
Onkoloji	: 2709
Kadın Doğum	: 2596
Çevre Bilimleri	: 2551
Üroloji ve Nefroloji	: 2525
Biyokimya ve Moleküler Biyoloji	: 2400
Nörolojik Bilimler	: 2380
Kimya, çoklu Disiplin	: 2310
Materya Bilim, Çoklu Disiplin	: 2292
Elektrik ve Elektronik Mühendisliği	: 2152
Polimer Bilim	: 2137
Endokrinoloji ve Metabolizma	: 2049
Fiziksel Kimya	: 2021
Besin Bilimi ve Teknolojisi	: 2001
Enerji ve Yakıt	: 1939
Diş Hekimliği, Ağız Cerrahisi ve Tıbbi	: 1938
Hematoloji	: 1927
Gastroenteroloji ve Hepatoloji	: 1841

1.1.1970-14.10.2006 tarihleri arasındaki dönem için yayınların en fazla çıktığı dergiler (tamamı yazılmamıştır) ve yayın sayıları (Parantez içinde verilen değerler, o derginin 2005 yılına IF değerini göstermektedir) (AHCI hariç) (Her türlü yayın dikkate alınmıştır):

Turk J Vet Anim Sci	: 1432 (0.184)
Turk J Pediatr	: 854 (0.236)
Plastic Recons Surg	: 719 (1.692)
Turk J Chem	: 553 (0.698)
Transp Proceedings	: 535 (0.799)
J Appl Polymer Sci	: 508 (1.072)
Acta Crystallograp Sect	
E-Struct Report Online	: 501 (-)
Ann Plastic Surg	: 497 (0.906)
Fresen Environ Bull	: 468 (0.509)
Ind Vet J	: 440 (0.052)
Energy Sources	: 393 (-)
Appl Math Computation	: 389 (0.688)
Ann Rheumatic Dis	: 380 (6.956)

Fertil Steril	: 341 (3.114)
J Ped Surg	: 339 (1.125)
Saudi Med J	: 307 (0.272)
Energy Convers Management	: 302 (-)
Pediatrics Int	: 302 (0.666)
Blood	: 300 (10.131)
Nephrol Dialysis Transplant	: 300 (2.976)
J Eur Acad Dermatol Venereol	: 288 (-)
J Dent Res	: 271 (3.192)
Acta Crystallograp Sect C	
Crystal Structure	: 269 (0.777)

(IF değerlerine ulaşılan 19 derginin 2005 yılı IF değeri ortalaması, 1.8971'dir).

1.1.1970-14.10.2006 tarihleri arasındaki dönem için Türkiye adresli yayınların tipleri (AHCI hariç) (Her türlü yayın dikkate alınmıştır):

Tam Makale	: 85242
Kongre Özeti	: 6777
Mektup	: 5372
Editoriyal Materyal	: 1324
Derleme	: 1266
Düzeltilme	: 247
Kitap Kritiği	: 181
Not	: 65
Haber Başlığı	: 22
Düzeltilme, Ekleme	: 13
Biyografik-Başlık	: 14
Ayrı Baskı (= Reprint)	: 5
Birey Hakkında Başlık	: 4
Tartışma	: 2
Donanım Derleme	: 1
Yazılım Derleme	: 1

1.1.1970-14.10.2006 tarihleri arasındaki dönem için Türkiye adresli en fazla yayın yapan isimler (tamamı yazılmamıştır) (AHCI hariç) (Her türlü yayın dikkate alınmıştır):

(Bu isimler verilirken dikkat edilmesi gereken nokta şudur. Sonuçlar ekrana, örneğin, Gulluoglu M, Çalışkan A (isimler rastgele seçilmiştir ve hayalidir) v.s. diye gelmektedir. Dolayısıyla Gulluoglu M diye gelen sayının tamamı bir kişiye ait olmayabilir. Şöyleki, Mehmet Gulluoglu, Mustafa Gulluoglu, Metin Gulluoglu, Mahmut Gulluoglu v.s. diye tüm Gulluoglu M olanlar ekrana gelir. İsimleri tek tek ayırmak mümkün olmakla birlikte, bu tür bir analize gerek görülmemiştir, ancak örnek olsun diye aşağıda 4 ismin hangi adreslerden gösterildiği belirtilmiştir). (İsimler Web Of Science'de ekrana gelen şekliyle olduğu gibi yazılmıştır. Örneğin "Yılmaz" diye yazılan soyadının "Yılmaz" olduğunu biliyoruz, ancak taramalarda "Yılmaz" diye yazıldığından bu şekilde belirtilmesi uygun görülmüştür; bu durum diğer bazı isim ve soy isimler için de geçerli olabilir).

M Haberal	: 409
M Yilmaz	: 399
M Ozcan	: 376
S Yilmaz	: 324
A Demirbas	: 276
M Kaya	: 263
A Aydin	: 260
S Sahin	: 244
E Yilmaz	: 243
O Buyukgungor	: 243
A Yildiz	: 237
KHC Baser	: 229
N Ozdemir	: 225
O Yilmaz	: 223
M Cetin	: 218
S Ozturk	: 218
S Aydin	: 210
S Unal	: 206
A Yilmaz	: 206
O Guven	: 204
S Yalcin	: 204
B Sahin	: 204
A Kaya	: 200
M Sahin	: 197
S Yildirim	: 197

(Kaynak: Thomson-ISI Web of Science 1970-2006).

Bir ismin adres olarak başka kurumlardan gösterildiğine dair bazı örnekler:

Adresinde M Haberal isminin görüldüğü bazı kurumlar (ekrana geldiği şekliyle) (tamamı yazılmamıştır) ve yayın sayıları: Baskent Univ (380), Baskent Univ Hosp (55), Turkish Transplantat & Burn Fdn Hosp (48), Hacettepe Univ Hosp (20), Hacettepe Univ (14), Turkish Transplantat & Burn Fdn (12), Baskent Univ Hastanesi (7), Fevzi Cakmak Caddesi (3), Dept Gen Surg (2), Rizk Hosp (2), 1 Cad (1), 1 Cad 77 Kat (1), 1 Cad No 77 Kat 4 (1), Ankara Univ (1), Bashkent Univ (1), Baskent Univ Tıp Fak (1), Harran Univ (1), Univ Ankara (1), Univ Hacettepe (1) ...

Adresinde M Yilmaz isminin görüldüğü bazı kurumlar (tamamı yazılmamıştır) ve yayın sayıları: Selcuk Univ (67), Gazi Univ (49), Ataturk Univ (41), Dokuz Eylul Univ (41), Hacettepe Univ (26), Karadeniz Tech Univ (20), Ankara Univ (18), Gaziantep Univ (15), Texas Tech Univ (15), Cukurova Univ (14), Kirikkale Univ (14), Pamukkale Univ (11), Univ Gaziantep (11), Kocaeli Univ (9), Akdeniz Univ (8), Uludag Univ (8), Ege Univ (7), Inonu Univ (7), Aarhus Univ Hosp (5), Fırat Univ (5), Ondokuz Mayıs Univ (5), Univ İstanbul (5), Akdeniz Univ Hosp (4), Anadolu Univ (4), İstanbul Tech Univ (4), Mersin Univ (4), Northwestern Univ (4), Bayındır Med Ctr (3), Bogazici Univ (3), Celal Bayar Univ (3), Kadir Has Univ (3), Univ Hacettepe (3), Univ Selcuk (3), Afyon Kocatepe Univ (2), İstanbul Univ (2), Trakya Univ (2), TUBITAK (2), Abant İzzel Baysal Univ (2), Adnan Menderes Univ (1), Univ Anadolu (1), Univ Ankara (1), Yuzuncu Yil Univ (1)...

Adresinde M Ozcan isminin görüldüğü bazı kurumlar (tamamı yazılmamıştır) ve yayın sayıları: Ankara Univ (139), Uludağ Univ (62), Selcuk Univ (60), Univ Groningen (26), Univ Istanbul (20), Istanbul Univ (18), Marmara Univ (17), Univ Turku (13), Gazi Univ (12), Univ Hamburg (11), Ankara Numune Educ & Res Hosp (10), Stanford Univ (10), Univ Selcuk (10), Ankara Numune Hosp (9), Istanbul Tech Univ (9), Ankara Oncol Hosp (8), Istanbul Fac Med (7), Suleyman Demirel Univ (7), Univ Jena (7), Cukurova Univ (5), Trakya Univ (5), Erciyes Univ (5), Hacettepe Univ (5), Loyola Univ (5), Middle E Tech Univ (5), Ondokuz Mayıs Univ (5), Akdeniz Univ (4), Firat Univ (4), Mersin Univ (3), Univ Marmara (3), Kocaeli Univ (2), Univ Hacettepe (2), Anadolu Univ (1), Baskent Univ (1), Ege Univ (1), Gaziantep Univ (1), ...

Adresinde A Demirbas isminin görüldüğü bazı kurumlar (tamamı yazılmamıştır) ve yayın sayıları: Selcuk Univ (84), Karadeniz Tech Univ (66), Akdeniz Univ (30), Tech Univ Black Sea (13), Black Sea Tech Univ (9), Univ Miami (8), Anadolu Univ (7), Celal Bayar Univ (6), Gazi Univ (6), KTU (5), KT Univ (5), Ankara Nucl Res & Training Ctr (3), Dept Nephrol (3), Gaziosmanpasa Univ (3), SU (3), Turkish Transplantat & Burn Fdn Hosp (3), Akdeniz Univ Sch Med (2), CB Univ (2), Dept Gen Surg (2), Yuzuncu Yil Univ (2), Akdentz Univ (1), Balikesir Univ (1), Black Sea Agr Res Inst (1), CBU (1), Celal Bayar Univ (1), CGBRU (1), Erciyes Univ (1), GOP Univ (1), Kafkas Univ (1), Hacettepe Univ (1), SD Univ (1), Selcuk Univ (1), Seluk Univ (1), Suleyman Demirel Univ (1), Univ Akdeniz (1), USDA (1), Univ Marmara (1)... gibi.

Bu farklılıklar diğer isimler için de geçerli olabilir.

Veteriner Bilimleri, Pediatri ve Kimya Mühendisliği kategorisinde Türkiye adresli yayınların fazla olması, bu 3 alanda SCI-Expanded kapsamında 1'er adet dergimizin olması nedeniyle gerçekleştiği yorumlanabilir. Diğer kategorilerde sağlıkla ilgili alanların fazla olduğu görülmektedir.

1973-1979 yılları arasında, Türkiye adresli makalelerin çıktığı dergilerin IF değerleri çok değişken olmasına rağmen, 1979 yılından sonra (**2000 yılına kadar**) genel olarak Türk akademisyenlerinin çalışmaları, düzenli olarak IF değeri düşük dergilerde yayınlanmıştır (**Kaynak: Yurtsever ve Ark., 2002b**). Yani Türk araştırmacıların IF değeri düşük dergilere yönelmeleri 1979'dan sonra artış eğilimine girmiştir. Yurtsever ve Ark. (2002b), 1973-2000 yılları arasında, Türkiye adresli yayınların aldığı ortalama atıf sayısının, yıllara göre gittikçe azalma gösterdiğini vurgulamışlardır. Münferit olarak bazı yayınlar çok atıf alabilir; ancak Türkiye adresli yayınların aldığı ortalama atıf sayısı 1979-2003 yılları arasında dalgalanma göstermekle beraber, özellikle 1993 yılından sonra bir azalma eğilimi göze çarpmaktadır (Tablo 1). Türkiye adresli yayınların, 1970-2001 arasındaki artış hızı, normal bir seyir izlerken (Tablo 1), 2001 yılından sonra daha hızlı bir artış eğilimine girmiştir. Bu artış hızı, 2001'den başlayıp 2006 yılı ortalarına kadar devam etmiştir. Birçok alanda akademik olarak yükselmek için SCI-Expanded, SSCI ve AHCI kapsamındaki dergilerde yayın yapma zorunluluğunun 2001 yılından itibaren uygulamaya konmasının bu artışta rolü olduğu yorumlanabilir. Ancak, bu parametre tek başına yeterli değildir ve ulusal ve/veya uluslararası düzeyde yayın yapılmasına etki eden, birbiriyle yakından ilişkili çok ve karmaşık faktörler vardır.

Tablo 1. Türkiye adresli yayınların 1970-2006 (14.10.2006) arasındaki yayın ve atıf sayıları ve makale başına alınan ortalama atıf sayıları (**Kaynaklar: ISI Web of Science, www.ulakbim.gov.tr, 1970-2005; Mayıs 2006 itibariyle**) (1970-1999 arası verilen sayılar için kaynak: www.ulakbim.gov.tr ve Thomson-ISI Web of Science)

Yıl	Yayın sayısı (a)	Atıf sayısı (b)	Makale başına alınan ort atıf sayısı (b) / (a)	Yıl	Yayın sayısı	Atıf sayısı	Makale başına alınan ort atıf sayısı (b) / (a)
1970	17	Bilgi yok	Bilgi yok	1990	1152	8837	7.67
1971	17	Bilgi yok	Bilgi yok	1991	1394	10650	7.64
1972	24	Bilgi yok	Bilgi yok	1992	1709	14649	8.57
1973	220	1652	7.51	1993	1965	17633	8.97
1974	249	1726	6.93	1994	2339	19084	8.16
1975	251	2409	9.60	1995	3091	23494	7.60
1976	255	2209	8.66	1996	3926	26652	6.79
1977	311	2305	7.41	1997	4579	30027	5.56
1978	352	2972	8.44	1998	5382	31798	5.91
1979	333	3124	9.38	1999	6199	33568	5.41
1980	425	3631	8.54	2000	6266 (AHCI hariç, Tam Makale: 5270) (Tüm indeks tipleri dahil, Ulakbim: 6425)	35036	5.45
1981	386	3853	9.98	2001	7636 (AHCI hariç, Tam Makale: 6412) (Tüm indeks tipleri dahil, Ulakbim: 7806)	33806	4.33
1982	429	3226	7.52	2002	9543 (AHCI hariç, Tam Makale: 8399) (Tüm indeks tipleri dahil, Ulakbim: 10315)	31836	3.33
1983	472	3118	6.60	2003	12495 (AHCI hariç, Tam makale: 10636) (Tüm indeks tipleri dahil, Ulakbim: 12227)	26525	2.12
1984	532	4642	8.72	2004	14113 (AHCI hariç, Tam makale: 12244) (Tüm indeks tipleri dahil, Ulakbim: 14395)	15120	1.07
1985	585	3965	6.77	2005	17692 (AHCI hariç, Tam makale: 14842) (Tüm indeks tipleri dahil, Ulakbim: 16266)	3711	0.21
1986	633	4564	7.21	2006	13526 (14.10.2006, AHCI hariç, Tam makale: 11556)	89	0.007

1970 yılında yayınlanmış Türkiye adresli ilk 3 makalenin dökümü şöyledir:

1. GLAZIER L. UNCLE REMUS STORIES - 2 PORTRAITS OF AMERICAN NEGROES
JOURNAL OF GENERAL EDUCATION 22 (1): 71-79 1970

2. OKYAR O. SCIENCE IN ARAB MIDDLE EAST. MINERVA 8 (3): 451-453 1970

3. NEUDECKER H. COURNOTS DYNAMIC MARKET SOLUTION AND HOSOMATSUS LEMMA
- ALTERNATIVE PROOF. REVIEW OF ECONOMIC STUDIES 37 (111): 447-448 1970

Türkiye’de, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI kapsamındaki dergilerde yapılan yayın sayısı sürekli artış göstermektedir. Örneğin 1970-1988 yılları arasında Türkiye adresli yayın sayıları 17 ile 879 arasında değişirken, bu rakam 2002’de 10315’e çıkmıştır (Kaynaklar: www.ulakbim.gov.tr; ISI Web of Science 1970-2006; TÜBİTAK Bil Yay Teşvik Kitapçığı, 2003). Ancak yayın sayıları tüm dünyada genel olarak artış göstermektedir. Örneğin tüm dünyadaki yayın sayısı 1974 yılında 432249 iken, bu rakam 2005’de 1402606 (AHCI hariç)’e çıkmıştır. Türkiye adresli yayınların tüm yayınlar içindeki payı 1974-1988 arasında % 0.05 – 0.12 aralıklarında seyrederken, bu pay 2002’de % 0.91 olmuş, 2003 yılında ilk defa % 1’in üzerine çıkmıştır (% 1.02). 2004 oranı 1.23, 2005 oranı ise 1.26 olmuştur (2005 için AHCI hariç).

Türkiye, 2004 yılı yayın sayısı (sadece tam makale) bakımından Dünya’da 20. olmuştur. İlk 3 sırayı ABD, İngiltere ve Japonya almıştır. Bir ülkede 1 milyon kişiye düşen makale sayısı bakımından ilk 3 sırayı ise sırasıyla İsviçre (2006), İsrail (1610) ve İsveç (1591) paylaşmıştır. Türkiye bu sıralamada 34. olmuştur (Kaynak: Doç. Dr. Serhat ÇAKIR, www.yok.gov.tr). 2005 yılında ise Türkiye yayın sayısı bakımından Dünyada 19. sırada yer almıştır (kaynak: www.ulakbim.gov.tr).

Sonuç

Bir yayının ortaya çıkmasında çok çeşitli parametreler rol oynamaktadır. Ülkenin bilim politikası, akademik birim yöneticilerinin ve akademik personelin yayın yapılması için gösterdikleri gayret, akademik personelin lisans, yüksek lisans ve doktora eğitimi sırasında aldığı eğitimin kalitesi ve yabancı dil bilgisi, özellikle İngilizce Dili’ne olan hakimiyet, birimin bilimsel çalışma yapmak için sahip olduğu olanaklar, özellikle SCI-Expanded, SSCI ve AHCI kapsamındaki dergilerde yayın yapanlara ödül verilip verilmemesi ve bu tip yayınların akademik yükseltmelerinde kullanılıp kullanılmaması ve bunların ağırlığı, akademik personelin haftalık ders yükünün fazla olup olmaması. Bu listeyi arttırmak mümkündür. Bir yayının ortaya çıkmasında etkili olan çok ve birbirleriyle ilgili çok karmaşık faktörler vardır ve bunları basite indirgeyerek formüle edip ortaya tek bir parametre olarak koyacak bir sistem oluşturmak kolay değildir. Bu nedenle, bir birime ait sadece yayın sayısı ve bunların aldığı atıflar ve o birimde kişi başına düşen yayın sayılarını vermek ve sonuçta o birimin yayın sayısının az veya çok olduğunu ileri sürmek gerçekçi olmayacaktır; asıl önemli olan, o birimin neden az veya neden çok yayın yaptığının sebeplerini ortaya koymaya çalışmak ve bunlar için çözüm üretmek olmalıdır.

Kaynaklar:

A. Makale

- Asan A. *SCI-Expanded, SSCI, AHCI ve Etki Faktörü (= Impact Factor)*. In : *Sağlık Bilimlerinde Süreli Yayıncılık-2005*. Ed Yılmaz O S. 221-263, 2005.

B. Kitaplar

- Baysal B. Türkiye'de bilimsel dergiler. 21. Yüzyılda bilimsel yayıncılık: Hedefler ve Yaklaşımlar Sempozyumu Kitabı. S. 6-15, 2002. TÜBİTAK Yay., Ankara.

Link: <http://journals.tubitak.gov.tr/kitap/sempozyum/index.html>

- Denkel A, Kağıtçıbaşı Ç, Pak NK, Pamuk Ş. Türkiye'de sosyal bilimlerin uluslararası yayın performansı. 16 S. TUBA Yayınları. Ankara, 1999.

Link: <http://www.tuba.gov.tr/kitap15.html>

- ISI Current Contents, Journal Coverage. As of January 2002. Thomson-ISI, UK, 195 S, 2002.

- Yurtsever E, Gülgöz S, Yedekçioğlu ÖA, Tonta M. Sosyal bilimler atıf dizininde (SSCI) Türkiye: 1970-1999. 142 S. TUBA Yayınları. 2001,

Link: <http://www.tuba.gov.tr/kitap29.htm>

- Yurtsever E, Gülgöz S, Yedekçioğlu ÖA, Tonta M. Sağlık Bilimleri, Mühendislik ve Temel Bilimlerde "Türkiye'nin Uluslararası Atıf Dizinindeki Yeri 1973-1999". TUBA Yayınları. 2002b, Ankara.

- Yurtsever E. Türkiye'de bilimsel yayın potansiyeli. 21. Yüzyılda bilimsel yayıncılık: Hedefler ve Yaklaşımlar Sempozyumu Kitabı. S. 42-55, 2002a. TÜBİTAK Yay., Ankara.

Link: <http://journals.tubitak.gov.tr/kitap/sempozyum/index.html>

C. İnternet Siteleri

- <http://www.isinet.com/>

- <http://atlas.ulakbim.gov.tr/> (Bu siteden bazı üniversiteler ve bazı Resmi Kuruluşlar yararlanabilir)

- http://mounier.univ-tln.fr/rcmo/php_biblio/if2001.html

- <http://journals.tubitak.gov.tr/veterinary/abs.htm>

- <http://www.bioreference.net/impact/if2001.htm>

- <http://www.ulakbim.gov.tr/>

- Thomson-ISI Web of Science.

- <http://www.ulakbim.gov.tr/servisler/yayinveatiftarama/siralama>

- <http://sciserv3.ulakbim.gov.tr/wos>

- <http://www.library.hacettepe.edu.tr/sureli/syh.htm>

- <http://ed.sjtu.edu.cn/rank/2004/Methodology.htm>

- <http://www.yok.gov.tr>

- <http://ed.sjtu.edu.cn/rank/2004/Methodology.htm>

- <http://ma-yue.net/study/archives/204>

- http://www.thomson.com/cms/assets/pdfs/corporate/2005_annual_rpt/AR05_Full.pdf

- <http://www.jssm.org>

- <http://www.thomsonscientific.com/cgi-bin/jrnlst/jlsubcatg.cgi?PC=D>