



Clarivate / LibGuides / Regional Guides / Middle East, North Africa & Türkiye / Essential Science Indicators

## Middle East, North Africa & Türkiye: Essential Science Indicators



Regional materials for MENA countries

Training calendar عربي Maroc MENA & Turkey Tunisie Türkçe

### Essential Science Indicators

Essential Science Indicators (ESI) , Web of Science Core Collection'da en iyi performansı gösteren araştırmaları belirlemenize yardımcı olan analitik bir araçtır. ESI, yazarları, kurumları, ülkeleri ve dergileri yayın ve atıf performansına göre 22 geniş konu alanında sıralamak için dünyanın dört bir yanından 11.500'den fazla dergiyi kapsamaktadır. Veriler, 10 yıllık (rolling) periyodu içerir, sıralamalarda ve atıf sayılarında iki ayda bir güncelleme yapılır.

### Başlamak için

### ESI Verileri

Essential Science Indicators Web of Science Core Collection **Science Citation Index-Expanded (SCIE)** ve **Social Sciences Citation Index (SSCI)**'yi kaynak alır.

- **Doküman türü:** ESI bir makalenin, kurumun vd. ne kadar iyi performans gösterdiğini belirlemek için SCIE ve SSCI dergilerinden makale ve incelemeleri analiz eder
  - Mektuplar ve editöryal materyaller, düzeltmeler vd. ESI hesaplamalarına dahil değildir.
- **Veri derinliği:** ESI verileri her iki ayda bir güncellenen ve 11 yıla kadar biriken 10 yıllık - rolling dosyadan oluşur. 11 tam yıllık veri eklendikten sonra ilk yıl bırakılır ve dosya tekrar 10 yıllık bir süreye ayarlanır.
- **Alanlar:** ESI öğeleri sıralamak ve en iyi performans gösteren makaleleri tanımlamak için 22 geniş disiplin kullanılır. Her bir dergi sadece bir alana atanır ve bu dergide yayınlanan araştırmalar bu alana tanımlanır.
  - Eğer dergi multidisipliner ise yeniden sınıflandırma makale düzeyinde, atıf referansı analizine dayanarak yapılır. Bu *Science* ve *Nature* gibi dergilerde yayınlanan yayınların multidisiplinlerden daha spesifik alanlara ait olabileceği anlamına gelir.

Agricultural Sciences	Mathematics
Biology & Biochemistry	Microbiology
Chemistry	Molecular Biology & Genetics
Clinical Medicine	Multidisciplinary
Computer Science	Neuroscience & Behavior
Ecology/Environment	Pharmacology & Toxicology
Economics & Business	Physics
Engineering	Plant & Animal Science
Geosciences	Psychology/Psychiatry
Immunology	Social Sciences, general
Material Sciences	Space Science

- **Atıf Sayıları:** ESI'nin amaçları için Science Citation Index Expanded, Social Science Citation Index ve Arts & Humanities Citation Index dergilerinden yapılan atıflar dahil edilir. Kitaplardan, konferans bildirilerinden, veya Emerging Sources Citation Index de yer alan dergilerden gelen atıflar atıf sayılarına dahil edilmemektedir.

**Hot & Highly Cited Papers**

**Highly Cited Papers** - aynı yıl içinde aynı alanda yayınlanan diğer makalelere kıyasla alınan atıfların sayısına göre en üst % 1'lik dilime giren makaleler.



**Hot Papers** - son iki yılda yayınlanan ve en güncel iki aylık dönemde, aynı alanda atıf alan makalelerin % 0,1'ine giren makaleler.

**ESI Citation Eşikleri**

ESI'de sadece en çok atıf yapılan kişiler, kurumlar, dergiler, ülkeler ve makalalar vardır. ESI'ye dahil olmak için eşikleri karşılamak gerekmektedir. Bu grafik ESI'de görünmek için karşılanması gereken atıf eşiklerini göstermektedir.

Entity	Percentile	Data Years
Researchers	1%	10
Institutions	1%	10
Countries	50%	10
Journals	50%	10
Highly Cited Papers	1%	10
Hot Papers	0.1%	2

**Essential Science Indicators Videoları**

Essential Science Indicators ile ilgili daha fazla video için lütfen tıklayınız