

# Web of Science

## Keşif burada başlıyor!

Derya Soğuksu

31 Mart 2020, Webinar

# Webinar Soru& Cevaplar

- Tüm katılımcıların mikrofonları kapalıdır.
- Kameraların kapalı olması bağlantıyı hızlandırır.
- Sorularınızı **WebEx Chat** alanına girmenizi rica ederiz.
- Sorular eğitim sonunda yanıtlanacaktır.
- Soru&Cevap kısmında sorunuz cevaplanmaz ise daha sonra e-posta ile bilgilendirme yapılacaktır.
- 60 dakika

# Bugünün Dünyası: Büyük zorluklar ve fırsatlar



Hacimsel ve karmaşık büyüyen veri

Yapay Zeka/  
Metin madenciliği

Sürekli değişen gelecek ortasında tahmin zorluğu

Bedava bilgi/  
Açık bilim/  
Açık veri

Araştırma için disiplinlerarası veriler

Daha az ile daha fazlasını yapmak

Siber tehditler ve veri gizliliği uyumu

Küreselleşme & bölgeselleşme

Gelişmekte olan araştırma eğilimlerini tespit etmek

Kiminle nasıl paydaş olunacağını bilmek

# Clarivate Analytics

## İnovasyon yaşam döngüsünün merkezinde faaliyet gösterir



- Bilimsel ve Akademik Araştırma
- Patent bilgisi ve standartlara uyum
- Farmakoloji ve bioteknoloji bilgisi
- Ticari marka, alan ve marka koruması

## CLARIVATE ANALYTICS

### Science Group

- Web of Science Group
- Cortellis

### IP Group

- Derwent
- Techstreet
- MarkMonitor
- CompuMark

## Web of Science Group

- Web of Science Platform
- Journal Citation Report
- Essential Science Indicators
- EndNote
- Publons
- Kopernio
- Incites
- Converis
- Professional Services
- Scholar One
- Author Connect

# Clarivate Analytics: Coronavirus resources page

<https://clarivate.com/coronavirus-resources/>



What we do

Brands

Investors

News

Blog

## Cortellis Generics Intelligence: Sourcing

Free 30-day access

Many countries have already blocked exports of ingredients and a number of manufacturers are affected by the coronavirus impact.

Companies can use Cortellis Generics Intelligence: Sourcing to help identify alternative manufacturers by their location or capabilities and this can help to minimize drug shortages around the world.

# Web of Science Tarihi

**1964**

Dr. Garfield tarafından ilk **Science Citation Index** sunuldu

- 613 dergiyi ve 1,4 milyon atıfı indeksleyen 5 ciltlik basılı edisyon

**1966**

• **Science Citation Index** manyetik bantlarda erişilebilir oldu

**1988**

• **Science Citation Index** CR-ROM'larda

**1997**

• **Science Citation Index** **Web of Science** adı ile Web ortamının parçası oldu

**2014**

• Web of Knowledge şimdiki adı ile yeniden tasarlandı **Web of Science Core Collection**

**2017**

• Clarivate Analytics dünyanın önde gelen çevrimiçi hakem değerlendirme platformu **Publons'**u satın aldı.

**1965**

• Bir derginin etkisini ölçmek için bir metrik olan **Journal Impact Factor** Dr. Garfield tarafından sunuldu.

**1975**

• Journal Impact Factor **Journal Citation Reports (JCR)**

**1992**

• ISI Thomson tarafından satın alındı, 2008 yılında Reuters birleşmesi ile Thomson Reuters olarak devam etti

**2001**

• Web of Science diğer veri tabanlarını **Web of Knowledge** platformuna dahil etmiştir.

**2016**

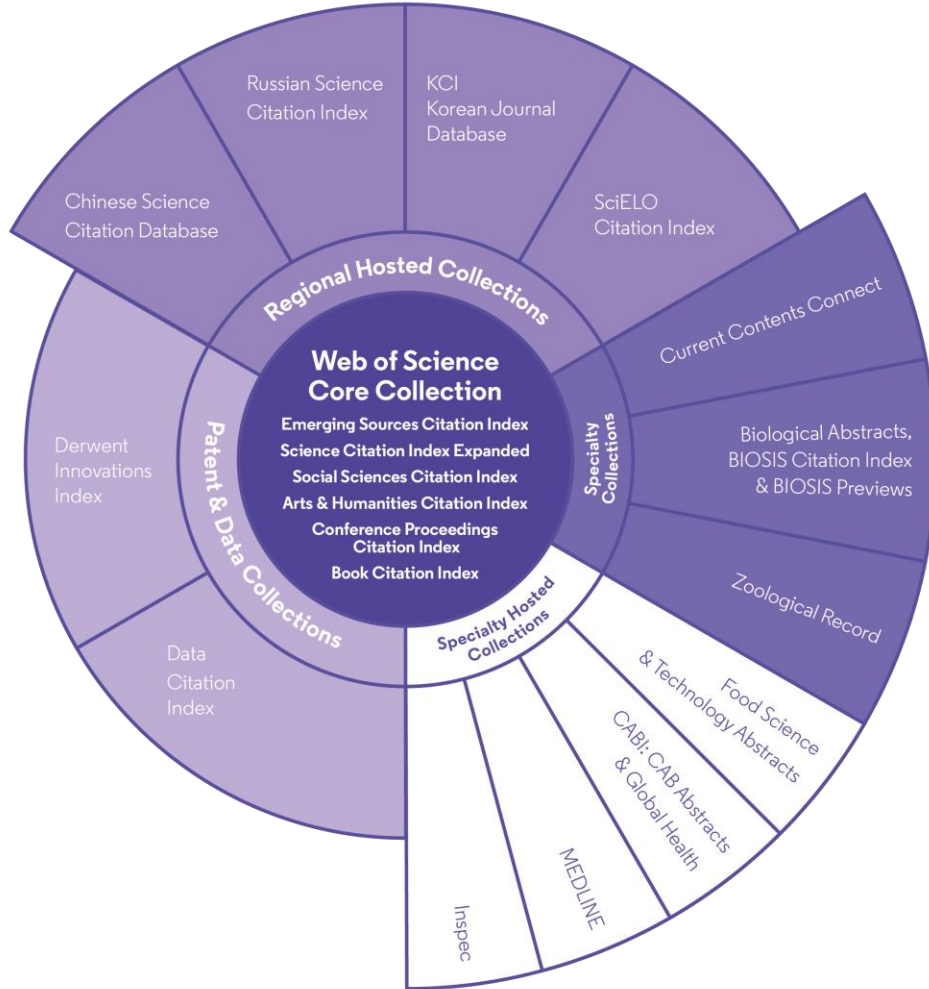
• Thomson Reuters fikri mülkiyet ve bilim (IP&S) kısmını sattı. Bu ayrılmadan bağımsız, **Clarivate Analytics** oluştu.

**2018**

• Clarivate Analytics tarafından araştırmacıların dünya genelindeki makalelere erişiminde devrim yaratan yapay zeka teknolojisi **Kopernio** satın alındı.

# Web of Science Group

## Kapsamlı İçerik



**254**

Konu alanı

**1.7 Milyar**

Atıf referansı

**34,300+**

Tüm platformdaki dergi sayısı

**21,100**

*Core Collection* için seçilmiş dergi

**161 Milyon**

Kayıt – patentler, veri setleri, makaleler ve bildiriler

**1900'lü yıllara kadar giden içerik**

Kapaktan kapağa indeksleme

**100%**

Tamamı indekslenen atıf referansları, yazarlar ve yazar afiliasyonları



# Web of Science Core Collection

---

## **Science Citation Index Expanded (SCIE)**

Dünyanın en etkili 9,200 dergisi, 178 bilimsel disiplin, 1900'den günümüze 1.18 milyar atıf referansı.

## **Social Sciences Citation Index (SSCI)**

Dünyanın en etkili 3,400 dergisi, 58 sosyal bilimler disiplini, 1900'den günümüze 122 milyon atıf referansı.

## **Arts & Humanities Citation Index (AHCI)**

Dünyanın en etkili 1,800 dergisi, 28 sanat ve insanı bilimler disiplini, 1975'den günümüze 33 milyon atıf referansı.

## **Emerging Sources Citation Index (ESCI)**

Dünyanın en kaliteli 7,800 dergisi 254 konu alanı, 2005'den günümüze 74 milyon atıf referansı.

## **Book Citation Index (BKCI)**

104,500 seçilmiş kitap, her yıl 10,000 adet yeni kitap eklenir. 2005'den günümüze 53 milyon atıf referansı.

## **Conference Proceedings Citation Index (CPCI)**

205,000 konferans bildirisi, 1990'den günümüze 70 milyon atıf referansı.

# Seçim Süreci

Benzersiz kuratörlük süreci

---

- Dergi değerlendirmemizde **28 kriter**:
  - Editoryal titizliği ve dergi düzeyinde en iyi uygulamaları seçmek için tasarlanmış  
**24 kalite kriteri**
  - Alanında en etkili dergileri seçmek için tasarlanmış ve atıf aktivitesini birincil gösterge olarak kullanan  
**4 etki kriteri**

# Editöryal İş Akışı

## 1. İlk Triyaj

## 2. Editöryal Triyaj

## 3. Editöryal Değerlendirme

Kalite Kriterleri			Etki Kriterleri
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ ISSN</li><li>✓ Dergi Başlığı</li><li>✓ Dergi Yayıncısı</li><li>✓ URL (cevrimici dergiler)</li><li>✓ İçerik Erisimi</li><li>✓ Hakem Değerlendirmesi Politikasının Varlığı</li><li>✓ İletişim Detayları</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Bilimsel İçerik</li><li>✓ İngilizce Makale Başlıkları ve Makale Özetleri</li><li>✓ Latin Alfabesinde Bibliyografik Bilgi</li><li>✓ Dilin Sadeliği</li><li>✓ Zamanındalık ve/veya Yavın hacmi</li><li>✓ Web Sitesi İşlevselliği/ Dergi Formatı</li><li>✓ Etik Açıklamaların Varlığı</li><li>✓ Editöryal Afilyasyon Detayları</li><li>✓ Yazar Afilyasyon Detayları</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Editöryal Kurul Olusumu</li><li>✓ Beyanların Gecerliliği</li><li>✓ Hakem Değerlendirmesi</li><li>✓ İçerik İlgiliği</li><li>✓ Hibe Destek Detayları</li><li>✓ Topluluk Standartlarına Uyum</li><li>✓ Yazar Dağılımı</li><li>✓ Literatüre Uygun Atıflar</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Karşılaştırmalı Atıf Analizi</li><li>✓ Yazar Atıf Analizi</li><li>✓ Editör Kurulu Atıf Analizi</li><li>✓ İçerik Önemi</li></ul>

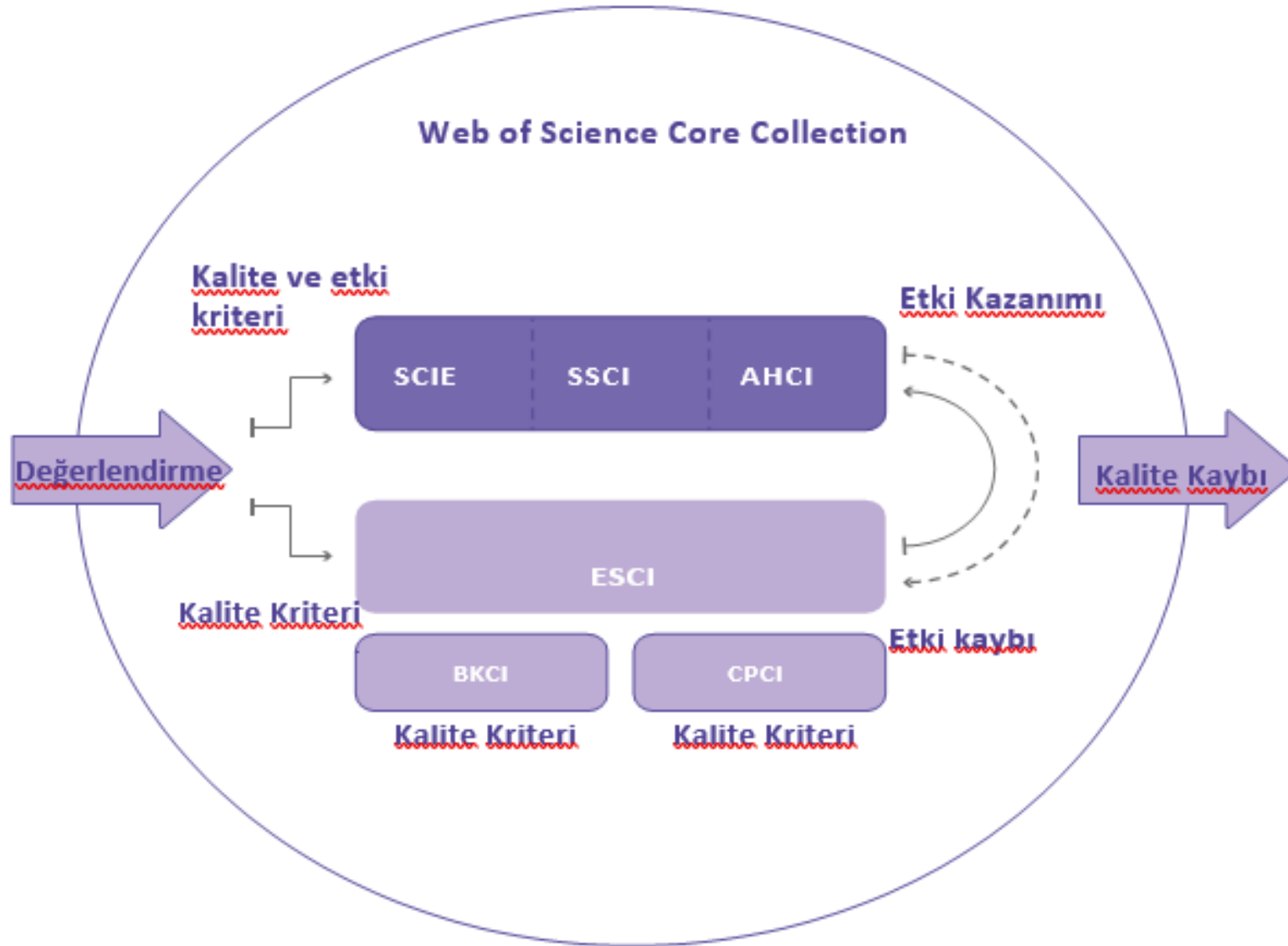
### Başarılı Sonuçlar

Editöryal triyaj başlar	Editöryal değerlendirme başlar	ESCI'ye girer ve etki için değerlendirilir	SCIE/SSCI/AHCI'ye girer
-------------------------	--------------------------------	--	-------------------------

### Başarısız Sonuçlar

<b>İlk triyajda başarısız olunursa</b> Sorunlar çözülür çözülmez sonra tekrar basırcu yapılabilir	<b>Editöryal triyajda başarısız olunursa</b> Sorunlar çözülür çözülmez tekrar basırcu yapılabilir	<b>Editöryal kalite değerlendirmesinde başarısız olursa</b> Yeniden basırcu en az iki yıl ambargoya tabidir	<b>Editöryal etki değerlendirmesinde başarısız olursa</b> Giris/ ESCI'de devam eder Yeniden değerlendirme en az iki yıl ambargoya tabidir
--	--	--	---

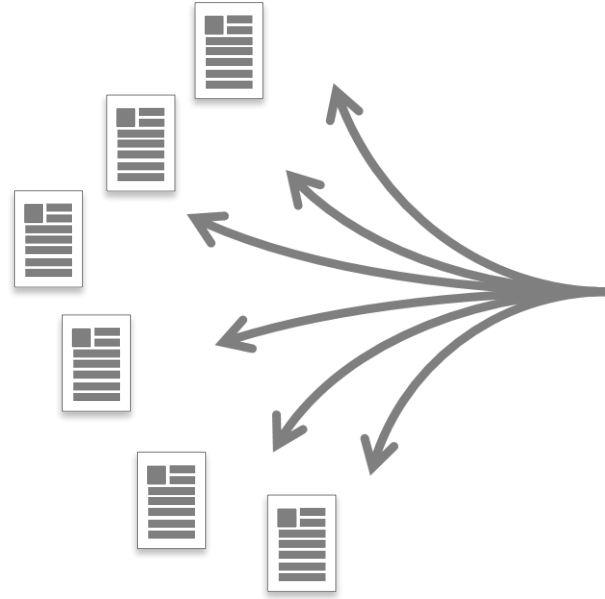
# Çekirdek kapsam statik değildir!



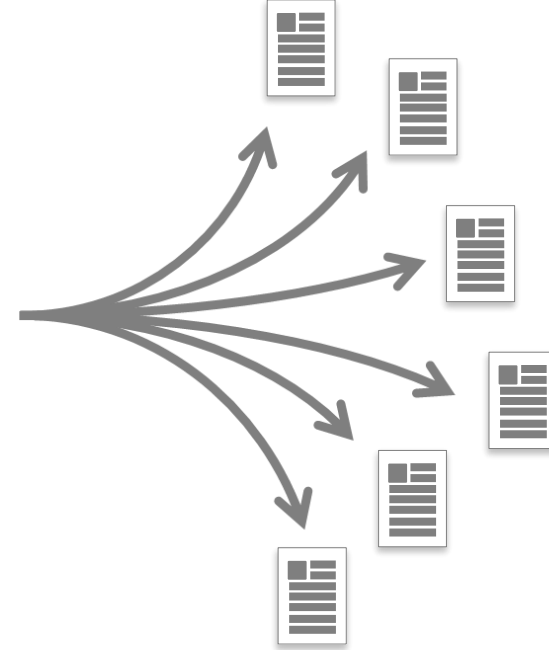
- Etki kazanan ESCI dergileri SCIE, SSCI veya AHCI'ye geçer.
- SCIE, SSCI veya AHCI dergilerinin etkisi azalırsa ESCI'ye geçer.

# Dr Eugene Garfield "Association of ideas Index" Fikir İndeksi İlişkisi

Fikir nasıl gelişti



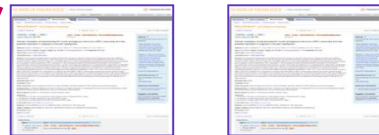
Yeni fikirleri nasıl yönlendirdi



Yayın hangi kaynaklara atıf yaptı

Yayınlar ortak atıf kullandıklarında ortak bir odağı paylaşırlar (Ör. başlık, konu vd)

İlişkili Kayıtlar



Yayına hangi kaynaklar atıf yaptı



**Impact Factor**  
**Quartiles**  
**H-Index**  
**Top Papers**

## Highest Impact Factor in 2 different categories

**223.679**

**ONCOLOGY**

**CA-A CANCER JOURNAL  
FOR CLINICIANS**

**10.764**

**PHYSICS, NUCLEAR**

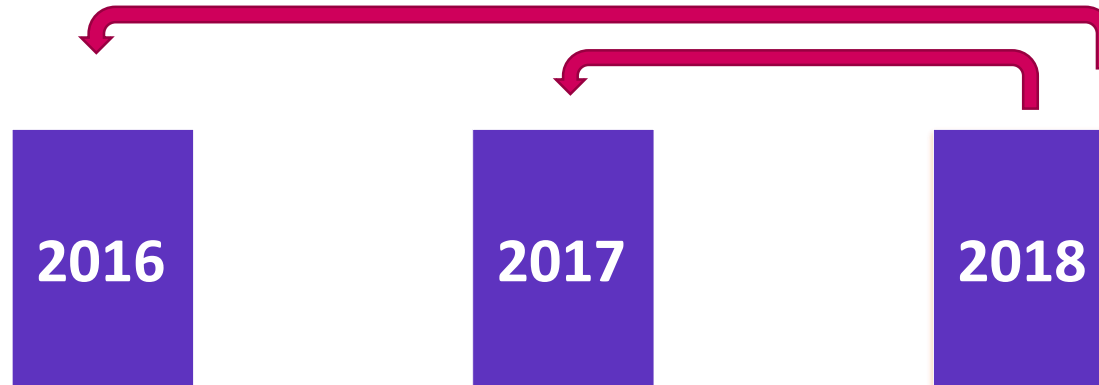
**PROGRESS IN PARTICLE  
AND NUCLEAR PHYSICS**

# Journal Citation Reports

Dergi etki faktörü bir dergide yayımlanan ortalama makaleye belli bir yılda kaç atıf yapıldığının ölçütüdür. JCR ayrıca dergileri, bunların etki faktörlerini ve kendi alanı(ları) bağlamında sıralamasını listeler.

**Source:** Science Citation Index-Expanded (SCIE) and the Social Sciences Citation Index (SSCI)

$$IF_{2018} = \frac{\text{2016 ve 2017 yıllarında yayınlanmış makalelerin 2018 yılında aldığı atıflar}}{\text{2016 ve 2017 yayınlanan Makaleler \& İncelemeler}}$$





# Etki Faktörü

## Journal Impact Factor Calculation

$$\text{2018 Journal Impact Factor} = \frac{942}{80} = 11.775$$

How is Journal Impact Factor Calculated?

$$\text{JIF} = \frac{\text{Citations in 2018 to items published in 2016 (656) + 2017 (286)}}{\text{Number of citable items in 2016 (40) + 2017 (40)}} = \frac{942}{80} <$$

## Journal Impact Factor contributing items

[Show all](#)

[Citable items in 2017 and 2016 \(80\)](#)

[Citations in 2018 \(942\)](#)

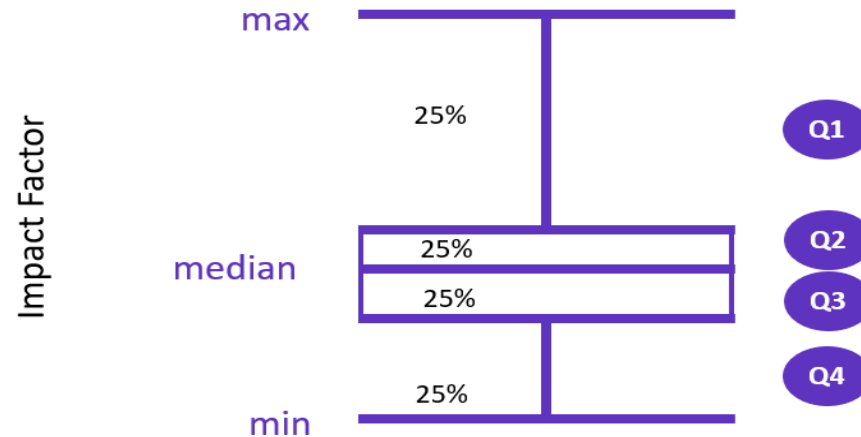
TITLE	CITATIONS COUNTED TOWARDS JIF
Measuring Economic Policy Uncertainty By: Baker, Scott R.; Bloom, Nicholas; Davis, Steven J. Volume: 131 Page: 1593-1636 Accession number: WOS:000388576700001 Document Type: Article	205

# Quartiles- Q deęerleri

## PLANT FOODS FOR HUMAN NUTRITION

JCR Year	NUTRITION & DIETETICS			PLANT SCIENCES			CHEMISTRY, APPLIED			FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY		
	Rank	Quartile	JIF Percentile	Rank	Quartile	JIF Percentile	Rank	Quartile	JIF Percentile	Rank	Quartile	JIF Percentile
2017	50/83	Q3	40.361	60/223	Q2	73.318	24/72	Q2	67.361	39/133	Q2	71.053
2016	44/81	Q3	46.296	58/212	Q2	72.877	23/72	Q2	68.750	31/130	Q1	76.538
2015	42/80	Q3	48.125	59/209	Q2	72.010	22/72	Q2	70.139	31/125	Q1	75.600
2014	50/77	Q3	35.714	64/204	Q2	68.873	21/72	Q2	71.528	35/123	Q2	71.951
2013	41/79	Q3	48.734	55/199	Q2	72.613	16/71	Q1	78.169	27/123	Q1	78.455
2012	32/76	Q2	58.553	54/197	Q2	72.843	18/71	Q2	75.352	26/124	Q1	79.435
2011	28/74	Q2	62.838	51/190	Q2	73.421	15/71	Q1	79.577	19/128	Q1	85.547
2010	28/70	Q2	60.714	38/188	Q1	80.053	14/70	Q1	80.714	19/128	Q1	85.547
2009	30/66	Q2	55.303	52/173	Q2	70.231	20/64	Q2	69.531	24/118	Q1	80.085
2008	32/59	Q3	46.610	53/156	Q2	66.346	21/61	Q2	66.393	29/107	Q2	73.364

Bir dergi birden fazla konu alanında farklı Q değerine sahip olabilir.



# H-index

En az h sayıda atıf alan h sayıda yayın



23.3 atıf/makale  
H-indeks: 13



14.5 atıf/makale  
H-indeks: 7

Bu nasıl “iyi”dir? Şartlar nedir?

Araştırma performansını anlamak için ek ölçümler gereklidir.



9.8 atıf/makale  
H-indeks: 7





4.2 atıf/makale  
H-indeks: 3

Atıf oranları alanlar arasında değişir.

Matematik ile ilgilenen bir araştırmacının ortalama H-indeksi bir Bio-kimya araştırmacısından farklı olacaktır.



# TOP Papers

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

 As of March/April 2019, this **highly cited paper** received enough citations to place it in the top 1% of the academic field of Clinical Medicine based on a highly cited threshold for the field and publication year. 

Data from *Essential Science Indicators*

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

 This **hot paper** was published in the past two years and received enough citations in March/April 2019 to place it in the top 0.1% of papers in the academic field of Molecular Biology & Genetics. 

Data from *Essential Science Indicators*

The image shows a close-up, top-down view of an open notebook. The pages are white with faint horizontal lines. The notebook is open, showing the central binding area where the pages meet. The pages are slightly curved, and the lighting is soft, creating a clean and organized appearance. The word "Publons" is centered on one of the pages.

**Publons**

# Publons

Hakem değerlendirmesi araştırmanın kalbinde

Hakem değerlendirmesinde Gven, Őeffaflık ve Verimlilik getirmek için 4 anahtar olduğuna inanıyoruz.

- Hakem deęerlendirmesini dllendirici bir aktiviteye dnřtrme
- Mevcut hakem havuzunu geliřtirme ve geniřletme
- Değerlendirme srecinin etkinlięini geliřtirmek için aralar saęlama
- Btn bu gereksinimler bir arada

Hakem deęerlendirmelerini eklemek için iki kolay yol

- Publons kullanıcıları tarafından
- Yayıncı entegrasyonları ile

# Yayıncılar: Partnerler

SPRINGER NATURE

WILEY

Taylor & Francis Group  
an informa business

AMERICAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY

BMJ Open

MDPI  
Multidisciplinary Digital Publishing Institute

IOP  
Publishing

Wolters Kluwer

THE ROYAL SOCIETY

SAGE

OXFORD  
UNIVERSITY PRESS

Thieme

ASABE

AMERICAN SPEECH-LANGUAGE HEARING ASSOCIATION

ASTM INTERNATIONAL  
Helping our world work better

ASNR  
American Society of Neuroradiology



BIR  
The British Institute of Radiology

CAMBRIDGE  
UNIVERSITY PRESS

eLIFE

Emerald

fsg

(GIGA)<sup>n</sup>  
SCIENCE

IBRASPP

IA HEALTHCARE LIMITED

МЕДИА СФЕРА

PanAfrican  
Medical Journal

PeerJ



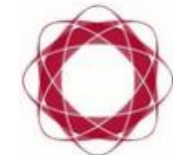
Royal College of Surgeons  
ADVANCING SURGICAL CARE

A E E T

ROYAL SOCIETY OF CHEMISTRY

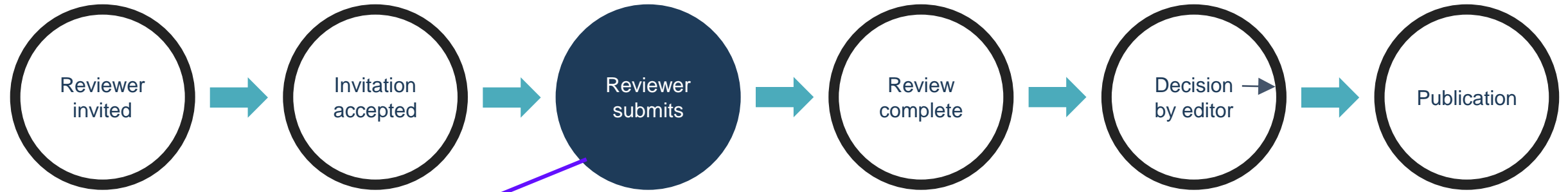


CHEST




# Doğrulanmış hakem değerlendirmenizi kaydını tutmak için

Binlerce akademik dergiyle entegrasyonumuz sayesinde kayıtlarınızı otomatik olarak güncelleyin



Add this review to Publons?  Yes  No

Publons opt-in

  
Create your profile  
Set a password below to create your profile. Your review record will be added as "Reviewed for Journal of Clinical Medicine".

Full Name

Email

Password

**CREATE PROFILE**

**I AM ALREADY REGISTERED**

By registering you are agreeing to our terms of service and privacy policy.

Publons automatically retrieves and transfers verified review details.

publons HOME BROWSE COMMUNITY FAX

Elisabeth M. Bik  
Science Editor - Research, ultimate  
ORCID: 0000-0001-8477-0254

Publications	Total Times Cited	H-Index	Verified Reviews	Handling Editor Records
24	7,194	18*	156	3

Verified Editorial Board Memberships

- Frontiers in Microbiology
- The ISME Journal
- Frontiers in Microbiology

Editorial records (manuscripts handled as editor)

- Frontiers in Microbiology

Journals reviewed for

- The ISME Journal
- Journal of Applied Microbiology
- Scientific Reports
- Nature Communications
- Open Research Journal
- Frontiers in Microbiology
- Applied and Environmental Microbiology
- Clinical and Translational Gastroenterology
- PLoS Pathogens

Open pre-publication reviews


Self-Sampling for HPV Testing: Increased Cervical Cancer Screening Participation and Incorporation in International Screening Programs  
HPVARTS.ORG  
PUBLISHED NOV 2019

Profile updated with verified review record (No sensitive information is displayed)

Publons checks for existing account. If none, invites reviewer to sign up

Dear Jane Smith,

Thank you again for reviewing "INTERESTING ARTICLE ABOUT SCIENCE" for *Journal of Science*. You indicated that you would like to receive recognition for your review on Publons, which you can do now by claiming your review here:

 **Add your review to your reviewer profile**

Once claimed, you will be able to create a profile on Publons and the review will be added and verified. Your anonymity is protected by default, but you may be able to reveal additional details about your review if our [official policy](#) allows it.

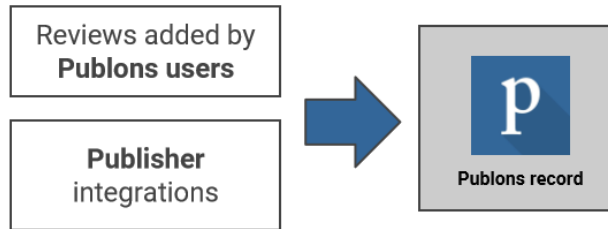
Please contact us or check the [Wiley-Publons info page](#) if you have any questions.



# Partner olmayan dergilerdeki hakem değerlendirmesi ve editöryal çalışmalar için

- Değerlendirme alındı e-postası (Değerlendime Teşekkür Mesajı)'nı gönderin [reviews@publons.com](mailto:reviews@publons.com)
- Değerlendirme detaylarınızı özel Panelinizden-dashboard girin

## Two simple ways to add reviews



**publons** Clarivate Analytics

### How to find and add old reviews

The quickest way to add past reviews to your profile is to forward 'receipts' for those reviews to [reviews@publons.com](mailto:reviews@publons.com).

Review receipts are emails from an editor on receipt of your review, *not* invitations to review.

**Search your inbox for these receipts using the steps below**

- 1 Go to your inbox and search these common terms:  
"Thank you for reviewing (journal name)"  
"Your review for (journal name)"  
"Review received (journal name)"
- 2 Copy and paste the text from any receipts you find into your search box to look for more receipts that use the same terms.
- 3 Forward each message you find to [reviews@publons.com](mailto:reviews@publons.com) and you're done! We'll verify your reviews with the journal and add them to your profile.


Forward your review receipts to us as often as you like. Check our FAQs or email us at [info@publons.com](mailto:info@publons.com) for more information.

# Modern profil

publons HOME BROWSE COMMUNITY FAQ

Web of Science Group

Researchers • Elisabeth M. Bik

 **Elisabeth M. Bik**  
Science Editor - Research, uBiome  
ORCID: 0000-0001-5477-0324

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS	HANDLING EDITOR RECORDS
24	7,194	18 <sup>®</sup>	156	3

[Summary](#)  
[Metrics](#)  
[Publications](#)  
[Peer review](#)

### Research Fields

**MEDICAL BACTERIOLOGY**

### Bio

Elisabeth Bik is a Science Editor at uBiome, a company that develops microbiome sequencing analysis kits for consumers and clinicians. She received her PhD at Utrecht University in The Netherlands and worked at the Dutch National Institute for Health and the St. Antonius Hospital in Nieuwegein. In 2001, she joined Stanford University's School of Medicine, where she worked on the characterization of the human microbiome in thousands of oral, gastric, and intestinal samples. In addition, she analyzed the microbiota of marine mammals, in particular that of dolphins and sea lions. When she is not in the lab, she can be found working on her blog [www.microbiomedigest.com](http://www.microbiomedigest.com), an almost daily compilation of scientific papers in the rapidly growing microbiome field, or on Twitter as @MicrobiomDigest. She is also interested in the detection of plagiarism and image duplications and manipulations in the published biomedical literature, and currently peer reviews 30 to 40 manuscripts per year.

[SHOW MORE](#)

### Institutions

Science Editor - Research, uBiome - Present  
Research Associate - Department of Medicine, Stanford University

### Affiliations

Editorial Board Member - ISME Journal  
Editorial Board Member - Frontiers in Microbiology  
Associate Editor - Microbiome Journal

### Awards

Top Reviewers for Multidisciplinary - September 2017  
 Top Reviewers: Immunology and Microbiology - September 2016

### Most cited publications

	TIMES CITED
Diversity of the Human Intestinal Microbial Flora SCIENCE PUBLISHED JUN 2005	3629
Development of the Human Infant Intestinal Microbiota PLOS BIOLOGY PUBLISHED JUN 2007	1421
Molecular analysis of the bacterial microbiota in the human stomach PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES PUBLISHED JAN 2006	499
Dissecting biological "dark matter" with single-cell genetic analysis of rare and uncultivated TM7 microbes from the human mouth PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES PUBLISHED JUL 2007	354
Microbial Prevalence, Diversity and Abundance in Amniotic Fluid During Preterm Labor: A Molecular and Culture-Based Investigation PLOS ONE PUBLISHED AUG 2008	353

[GO TO PUBLICATIONS](#)

### Peer review summary

**JOURNALS REVIEWED FOR**

(14) The ISME Journal	(28) Plos One
(11) Journal of Applied Microbiology	(9) Frontiers in Microbiology
(8) Scientific Reports	(7) Applied and Environmental Microbiology
(5) Nature Communications	(4) Clinical and Translational Gastroenterology
(4) Dental Research Journal	(4) Pediatrics

Showing 10 of 42

[GO TO PEER REVIEW](#)

Summary of key publication and peer review metrics

Navigate to detailed metrics, publication, or peer review and journal editing summaries

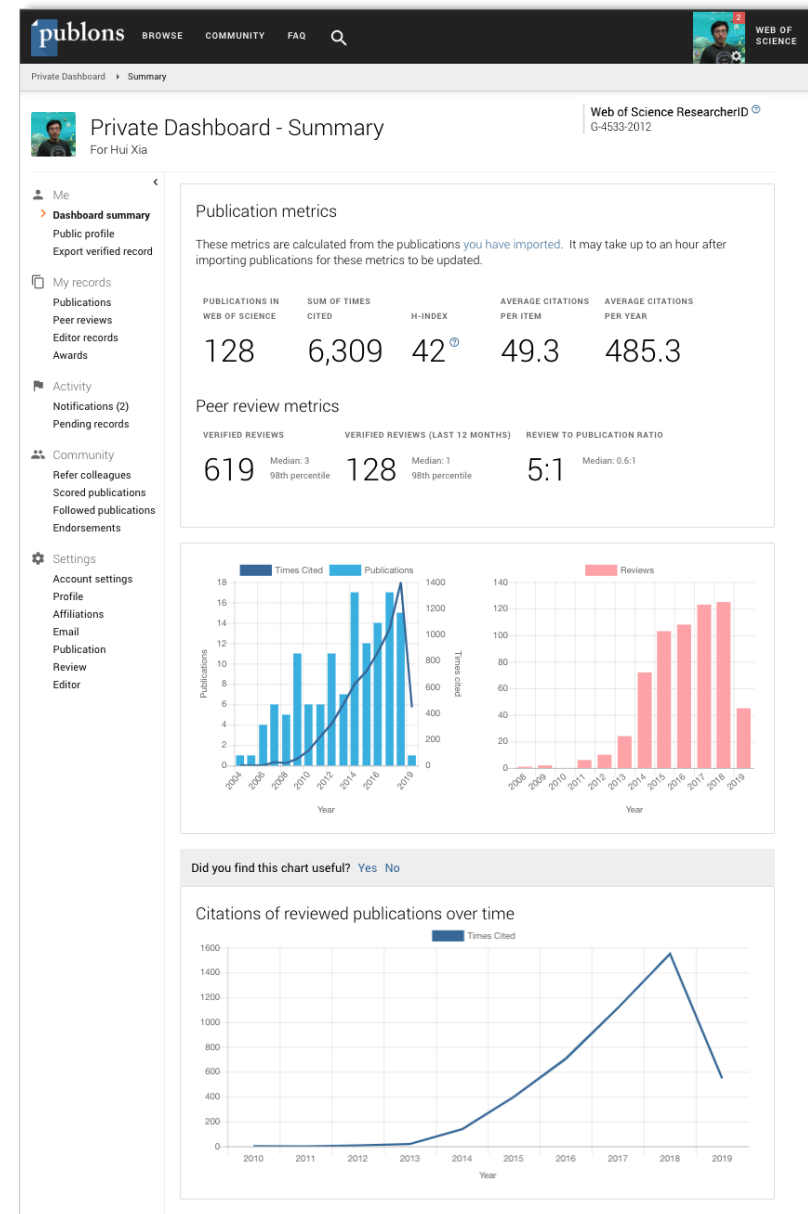
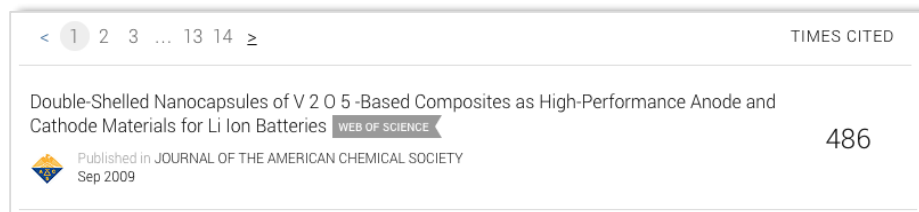
Research fields, bio, institutional affiliations, and highly cited and peer review awards

Most cited publications and citation counts

Journals reviewed for and count of verified reviews performed

# Metrikler

- *h*-index
- Avg. citations per article
- Avg. citations per year
- Total citations over time
- Citation counts in per-paper context and aggregate.
- Peer review metrics
- Editorial Board Memberships
- Citations of papers you reviewed

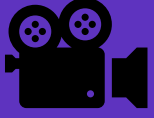


# The Publons Academy

An online, practical peer review training course.

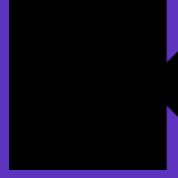


# Web of Science Faydalı bilgiler için linkler



## Master Dergi Listesi

<http://mjl.clarivate.com>



## Eğitim Videoları

<https://www.youtube.com/user/WoSTraining>



## Eğitim kaynakları

<http://clarivate.libguides.com/webofscienceplatform>



## Sosyal Medya

- [Facebook](#)
- [Twitter](#)
- [LinkedIn](#)
- [Instagram](#)



**Tartışma**  
**Sorular & Cevaplar**

# Teşekkürler

**Derya Soğuksu**  
**derya.soguksu@clarivate.com**

**webofsciencegroup.com**