

سایت رتبه‌بندی Thomson (<http://thomsonreuters.com>)

مزایا	قابل مقایسه کردن هر دو ژورنال با یکدیگر (ترتیب بر اساس ضریب تاثیر)
معایب	ژورنال‌های ISC یا علمی-پژوهشی را نمی‌توان یافت.
نکته	مناسب برای مقالات ISI



**SCImago
Journal & Country
Rank**

EST MODUS IN REBUS
Horatio (Satire 1,1,11)

- Home
- Journal Rankings
- Journal Search
- Country Rankings
- Country Search
- Compare
- Map Generator
- Help
- About Us

Journal Search

Search query _____

_____ in Journal Title Search

Exact phrase

IEEE Transactions on Reliability

Country: [United States](#)

Subject Area: [Engineering](#)

Subject Category:

Category	Quartile (Q1 means highest values and Q4 lowest values)														
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Electrical and Electronic Engineering	Q3	Q2	Q2	Q2	Q2	Q2	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1
Safety, Risk, Reliability and Quality	Q3	Q2	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1	Q1

Publisher: [Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.](#) . Publication type: Journals. ISSN: 00189529

Coverage: 1969-2013

H Index: 55

Show this information in your own website

IEEE Transactions on Reliability











Indicator	2006-2013	Value
SJR		1.43
Cites		2.57

سایت رتبه‌بندی SJR (<http://www.scimagojr.com/>) و (<http://www.scimagojr.com/journalsearch.php>)

<p>از الگوریتم رتبه‌بندی گوگل استفاده کرده است و تاثیر هر مجله را بدست آورده است. مقالات به چهار کیفیت Q1,Q2,Q3,Q4 تقسیم می‌شوند. Q1 بیشترین کیفیت و Q4 ضعیف‌ترین است.</p>	مزایا
<p>مجلات ISI و برخی از مجلات خارجی در آن بررسی شده است. امکان رتبه‌بندی علوم سطح کشور و منطقه را نیز دارد. محصول شورای عالی تحقیقات علمی و چهار دانشگاه اسپانیاست.</p>	نکته



eigenfactor search | mapping | information | well-formed | cost effectiveness | recommendation | gender | about

Order	Journal	Percentile	EF ↓	AI ↓
1	IEEE T COMPUT ISSN: 0018-9340	EF:  84 AI:  74	0.01068	0.8476
2	IEEE T COMPUT ISSN: 0018-9340	EF:  84 AI:  74	0.011195	0.8412
3	IEEE T COMPUT ISSN: 0018-9340	EF:  86 AI:  81	0.014483	1.013
4	IEEE T COMPUT ISSN: 0018-9340	EF:  85 AI:  79	0.015353	0.9996
5	IEEE T COMPUT ISSN: 0018-9340	EF:  88 AI:  86	0.019329	1.2331

سایت رتبه‌بندی Eigen Factor (<http://www.eigenfactor.org/>)

مزایا
ضریب تأثیری است که در آن وزن ژورنال‌های با اعتبار، بیشتر لحاظ شده است و نیز شبیه به الگوریتم رتبه‌بندی گوگل است قابل مقایسه کردن هر دو ژورنال با یکدیگر (ترتیب بر اساس ضریب مشخصه) دو پارامتر EigenFactor (EF) و Article Influence (AI) در آن مشخص شده است. EF نشان‌دهنده میزان ارجاعات در کل علم است AI نشان‌دهنده میزان تأثیر هر مقاله در ۵ سال بعد از انتشار است.

نکته
رتبه‌بندی بر اساس ضریب مشخصه (Eigen Factor) است. بصورت درصدی (Percentile) هم ارایه شده است. برای مثال اگر این مقدار ۸۵ درصد باشد، یعنی ۸۵ درصد مجلات، کمتر یا مساوی این مقاله در پارامتر مذکور هستند. محصول دانشگاه واشنگتن است. وجود معیار مقرون به صرفه (Cost Effective-CE) بودن مجله است و از حاصل تقسیم قیمت مجله (هزینه خرید) بر ضریب مشخصه است. بر اساس داده‌های دریافتی از JCR عمل می‌کند. لذا مختص SI‌هاست. ۱۰۰۰ مجله برتر، ضریب مشخصه بیش از ۰/۰۱ (یکصدم) دارند. جمع ef همه مجلات ۱۰۰ است.

Scopus Register | Log

Search | Alerts | My list | Settings Live Chat | Help and Contact | Tut

Journal Homepage

IEEE Transactions on Computers

Subject Area: Computer Science: Computational Theory and Mathematics
 Computer Science: Hardware and Architecture
 Computer Science: Software
 Mathematics: Theoretical Computer Science

Publisher: IEEE Computer Society
ISSN: 0018-9340

Scopus Coverage Years: from 1969 to Present

Journal Metrics

Scopus Journal Metrics offer the value of context with their citation measuring tools. The metrics below allow for direct comparison of journals, independent of their subject classification. To learn more, visit www.journalmetrics.com.

SJR (SCImago Journal Rank) (2013): 0.768
 SNIP (Source Normalized Impact per Paper) (2013): 2.671

[Compare with other journals](#)

Follow this source Receive emails when new documents are available in Scopus

SNIP and SJR

SJR = SCImago Journal Rank is weighted by the prestige of a journal. Subject field, quality and reputation of the journal have a direct effect on the value of a citation. SJR also normalizes for differences in citation behavior between subject fields.

SNIP = Source Normalized Impact per Paper measures contextual citation impact by weighting citations based on the total number of citations in a subject field.

سایت رتبه‌بندی Scopus (<http://www.scopus.com>)

استفاده از دوپارامتر SJR و SNIP برای اندازه‌گیری مجلات. محصول انتشارات Elsevier است.	مزایا
مجلات ISI و برخی از مجلات غیر ISI در آن قابل بررسی است. امکان جستجو بر اساس نویسندگان و یافتن پارامترهای پژوهشی وی وجود دارد. دسترسی به آن هزینه دارد، متأسفانه امکان دسترسی رایگان از دانشگاه وجود ندارد. داوران مجلات Elsevier امکان دسترسی محدود برای جستجو در آن، در هنگام داوری دارند. طبق مطالعه‌ای در سال ۲۰۰۸ شده است، نتایج این سایت از سایت GoogleScholar دقیق‌تر است.	نکته

All-in-one Conference Journal

[Algorithm&Theory](#) [AI](#) [Bioinformatics](#) [Education](#) [DM](#) [Databases](#) [Hardware](#) [HCI](#) [ML&PR](#)
[Multimedia,image,video](#) [Network](#) [NLP](#) [OS](#) [PL,SE](#) [Robotics](#) [Security,Privacy](#) [SW,Logic](#) [WWW,IR](#)

[here](#)

The Impact Factor score is calculated according to the algorithm proposed in [Garfield, 72].

Specifically, let y be the current year, thus $(y-1)$ and $(y-2)$ denote the previous year and the previous previous year. Further let $\#article_{\{y-1\}}$ be the number of papers published at a venue in $(y-1)$ and $\#article_{\{y-2\}}$ for $(y-2)$;

$\#citations_{\{y-1\}}$ be the number of citations to papers published at the venue in $(y-1)$ and $\#citations_{\{y-2\}}$ for $(y-2)$.

Then the impact factor if for the venue is calculated by

$$if[i]=\frac{\#citations_{\{y-1\}} + \#citations_{\{y-2\}}}{\#article_{\{y-1\}}+\#article_{\{y-2\}}}$$

Rank of 376 Conferences. (102 ms.)

Rank	Conference	Full Name
20	TOCS	ACM Transactions on Computer Systems
23	TOIT	ACM Transactions on Internet Technology
24	TODS	ACM Transactions on Database Systems
25	JMLR	Journal of Machine Learning Research
26	CL	Computational Linguistics
29	TISSEC	ACM Transactions on Information and System Security
32	TOG	ACM Transactions on Graphics
38	TOSEM	ACM Transactions on Software Engineering and Methodology
39	PAMI	IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence
42	TOIS	ACM Transactions on Information Systems
44	JAIR	Journal of Artificial Intelligence Research
46	TOPLS	ACM Transactions on Programming Languages and Systems
51	TON	IEEE/ACM Transactions on Networking
60	TVCG	IEEE Transactions on Visualization and Computer Graphics

سایت رتبه‌بندی ArnetMiner (<http://arnetminer.org/page/conference-rank/html/Journal.html>)

مزايا	قابل مقایسه کردن ژورنال با یکدیگر (ترتیب بر اساس ضریب تاثیر)
معایب	برخی ژورنالهای در آن وجود ندارد.
نکته	رتبه‌بندی بر اساس ضریب تاثیر (Impact Factor) است. قابل پیشنهاد، جهت اطلاع دانشجویان خوب است.