



**Stang Library Training**  
Information skills for you



**SCImago**  
Journal & Country Rank



**Clarivate™**  
Journal Citation Reports

# How to evaluate journal from SJR & JCR

**Cherdchan Ratchaburana**

**Information Specialist**

**Information Management and Stang Mongkolsuk Library Division**

**26 August 2026**

# Guideline

- How to search journal metrics from SJR and JCR e.g. SJR, JIF, Quartile
- How to check or calculate Top10%, Top5%, Top1% journal ranking.
- How to use filters for searching for journals.
- Comparing journal quality using Journal Comparison tools.

# Journal Evaluation Methods

- **Qualitative Evaluation  
(Human Element)**

- **Mechanism:** Peer Review (Single, Double, Triple)
- **Author Roles:** Principal Investigators (PI), First Authors, Corresponding Authors
- **Journal Quality:** Editorial board prestige and publisher reliability

- **Quantitative Evaluation  
(Data Element)**

- **Mechanism:** Bibliometrics (Citations, Citations per publications)
- **Impact:** Average citations per publications, Citation-based journal metrics
- **Performance:** H-index, Field-Weighted Citation Impact, Journal Impact Factor, Quartile



# **Why do you have to evaluate a journal?**

# Evaluating Scholarly Journals

- Changing publishing models, including the rise of open-access journals, have reshaped how scholars share and use journal articles. The author-pays model of some open-access publications did not give rise to predatory or vanity publishing as is often claimed, nor are such problems exclusive to open-access publishing. Even traditional subscription journals should be carefully analyzed for quality.

Librarians should be aware of the various quality indicators and tools available to their constituents to evaluate potential publication places.

Association of College and Research Libraries, a division of the American Library Association

LibGuides: Scholarly Communication Toolkit: Evaluating Journals [Internet]. 2023 [cited 2023Oct2].. Available from: <https://acrl.libguides.com/scholcomm/toolkit/evaluating>

# Thai Academic Standards & Mahidol University Regulations

| Objective                                | Database Requirement                                | Metrics Thresholds     |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|
| Ph.D. Graduation                         | International databases e.g. Web of Science, Scopus | Indexing required      |
| Academic Position (Asst., Assoc., Prof.) |                                                     | Q1 or Q2 preferred     |
| Research Funding & Rewards               |                                                     | Top 1%, Top 10%, or Q1 |

# ประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการ สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2562

หน้า ๑๓

เล่ม ๑๓๖ ตอนพิเศษ ๑๕๑ ง

ราชกิจจานุเบกษา

๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒

## ประกาศ ก.พ.อ.

เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการ สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ  
พ.ศ. ๒๕๖๒

ข้อ ๓ ผลงานทางวิชาการสำหรับการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๐ และประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๑ จะต้องเผยแพร่ในวารสารทางวิชาการที่มีรายชื่ออยู่ในฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับในระดับชาติและระดับนานาชาติ ดังนี้

๓.๑ ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ได้แก่ ERIC, MathSciNet, Pubmed, Scopus, Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น), JSTOR และ Project Muse

# ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยตำแหน่งทางวิชาการ พ.ศ. 2565



ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล  
ว่าด้วยตำแหน่งทางวิชาการ  
พ.ศ. ๒๕๖๕

.....

งานวิจัยต้องได้รับการตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่มีชื่ออยู่ในฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติตามที่ ก.พ.อ. กำหนด หรือวารสารทางวิชาการระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Thai -Journal Citation Index (TCI) กลุ่ม ๑ หรือกลุ่ม ๒



# ประกาศ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง เกณฑ์การเผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์หรือ ส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ เพื่อขอสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2568



ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย

เรื่อง เกณฑ์การเผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์

เพื่อขอสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล

พ.ศ. ๒๕๖๘

เพื่อให้การเผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาโท และระดับปริญญาเอก ที่ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๑๕ (๑.๖) และ (๒.๗) และข้อ ๑๓๖ (๑.๗) และ (๒.๘) ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๗ คณะบัณฑิตวิทยาลัย ประกอบกับมติที่ประชุมของคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ และโดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัยมหิดล ในการประชุมครั้งที่ ๖๑๕ เมื่อวันที่ ๒๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘ จึงได้ออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้

“วารสารระดับชาติ” หมายความว่า วารสารวิชาการที่มีคุณภาพตามที่คณะกรรมการมาตรฐาน

“วารสารระดับชาติ” หมายความว่า วารสารวิชาการที่มีคุณภาพตามที่คณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษากำหนดและเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้น ๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารวิชาการนั้นต้องมีการตีพิมพ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๓ ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (Peer Reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย ๓ คน ทั้งนี้ วารสารวิชาการนั้นอาจเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือเป็นสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน

“วารสารระดับนานาชาติ” หมายความว่า วารสารวิชาการที่มีคุณภาพตามที่คณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษากำหนดที่อยู่ในฐานข้อมูลที่คณะกรรมการข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษากำหนด ได้แก่ ERIC, MathSciNet, Pubmed, Scopus, Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น), JSTOR และ Project Muse ทั้งนี้ วารสารนั้นอาจเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือเป็นสื่ออิเล็กทรอนิกส์

# ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราการสนับสนุนค่าจัดเตรียมต้นฉบับ ค่าตีพิมพ์ และเงินรางวัลสำหรับการตีพิมพ์บทความในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ พ.ศ.2569



## ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล

เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราการสนับสนุนค่าจัดเตรียมต้นฉบับ ค่าตีพิมพ์  
และเงินรางวัล สำหรับการตีพิมพ์บทความในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ  
พ.ศ. ๒๕๖๙

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงหลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายค่าจัดเตรียมต้นฉบับ ค่าตีพิมพ์ และเงินรางวัล  
สำหรับการตีพิมพ์บทความในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ให้มีความครบถ้วนและเหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๔.๓.๘ ข้อ ๑๕ ข้อ ๒๒.๗ ข้อ ๒๒.๙ และข้อ ๒๓ ของประกาศ  
มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการรับเงิน การเก็บรักษาเงิน การเบิกเงิน การจ่ายเงิน และการ  
ควบคุมดูแลการจ่ายเงิน พ.ศ. ๒๕๕๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ซึ่งออกตามความในข้อ ๓๘ ของข้อบังคับ  
มหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการบริหารงบประมาณและการเงิน พ.ศ. ๒๕๕๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ประกอบกับมติที่  
ประชุมคณะกรรมการบริหาร มหาวิทยาลัยมหิดล ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙  
อธิการบดีจึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราการสนับสนุนค่าจัดเตรียม  
ต้นฉบับ ค่าตีพิมพ์ และเงินรางวัลสำหรับการตีพิมพ์บทความในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ พ.ศ. ๒๕๖๙ ลงวันที่  
๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙

“Q1” หมายความว่า วารสารที่มีคุณภาพ และถูกจัดอันดับอยู่ในกลุ่ม ๒๕ เพอร์เซ็นต์สูงสุด  
หรือในควอไทล์ที่ ๑ โดยอ้างอิงจาก Scimago Journal & Country Rank (SJR)

“Top10” หมายความว่า วารสารในกลุ่ม Q1 ที่ถูกจัดอันดับอยู่ในกลุ่ม ๑๐ เพอร์เซ็นต์สูงสุด  
โดยอ้างอิงจาก Scimago Journal & Country Rank (SJR)

“Top1” หมายความว่า วารสารในกลุ่ม Q1 ที่ถูกจัดอันดับอยู่ในกลุ่ม ๑ เพอร์เซ็นต์สูงสุด  
โดยอ้างอิงจาก Scimago Journal & Country Rank (SJR)

“ค่าจัดเตรียมต้นฉบับ” หมายความว่า เงินสนับสนุนการจัดเตรียมต้นฉบับ (Manuscript  
Preparation Fee)

“ค่าตีพิมพ์” หมายความว่า เงินสนับสนุนการตีพิมพ์บทความ (Article Processing Charge  
หรือ APC)

“เงินรางวัล” หมายความว่า เงินสนับสนุนเพื่อเป็นรางวัลสำหรับบทความที่เกิดจากการศึกษา  
หรือค้นคว้าในวิทยาการ และตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

“Read & Publish (Transformative Agreement)” หมายความว่า ข้อตกลงการเป็นสมาชิก  
ของมหาวิทยาลัยมหิดลกับวารสารวิชาการ ซึ่งข้อตกลงนี้ได้รวมการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารดังกล่าว  
โดยมีรายชื่อนวารสารตามที่มหาวิทยาลัยระบุไว้ที่เว็บไซต์กองบริหารงานวิจัย

# ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราการสนับสนุนค่าจัดเตรียมต้นฉบับ ค่าตีพิมพ์ และ เงินรางวัลสำหรับการตีพิมพ์บทความในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ (ฉบับที่ 12) พ.ศ. 2567



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายเงินรางวัลผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ (ฉบับที่ ๑๒)

พ.ศ. ๒๕๖๗

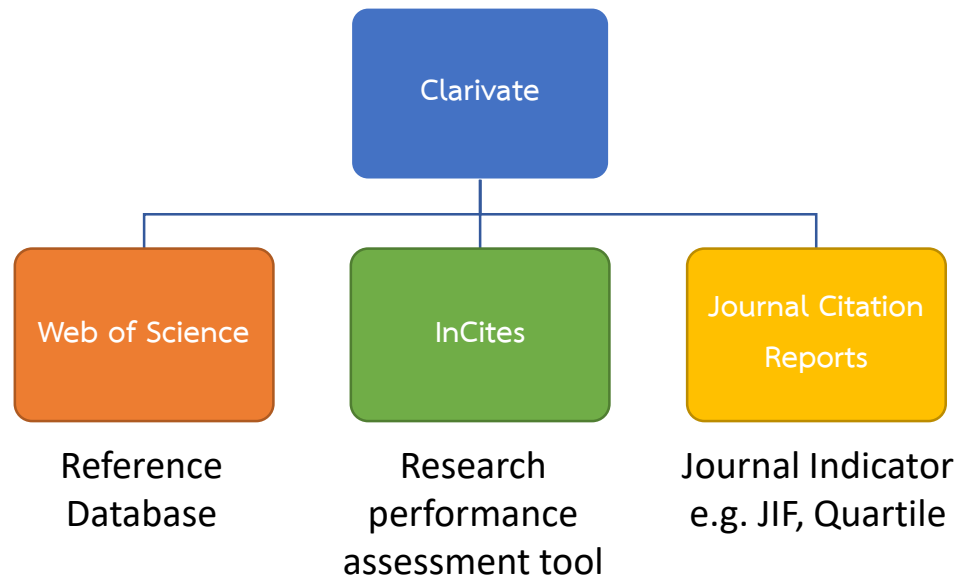
โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงกำหนดหลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายเงินรางวัลผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๕ ของประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการรับเงินและการเก็บรักษาเงิน การเบิกเงิน และการควบคุมดูแลการจ่ายเงิน พ.ศ. ๒๕๕๑ ซึ่งออกตามความในข้อ ๓๘ แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการบริหารงบประมาณและการเงิน พ.ศ. ๒๕๕๑ คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำคณะในการประชุมครั้งที่ ๑๒ เมื่อ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จึงกำหนดหลักเกณฑ์ และวิธีการจ่ายเงินรางวัลไว้ดังนี้

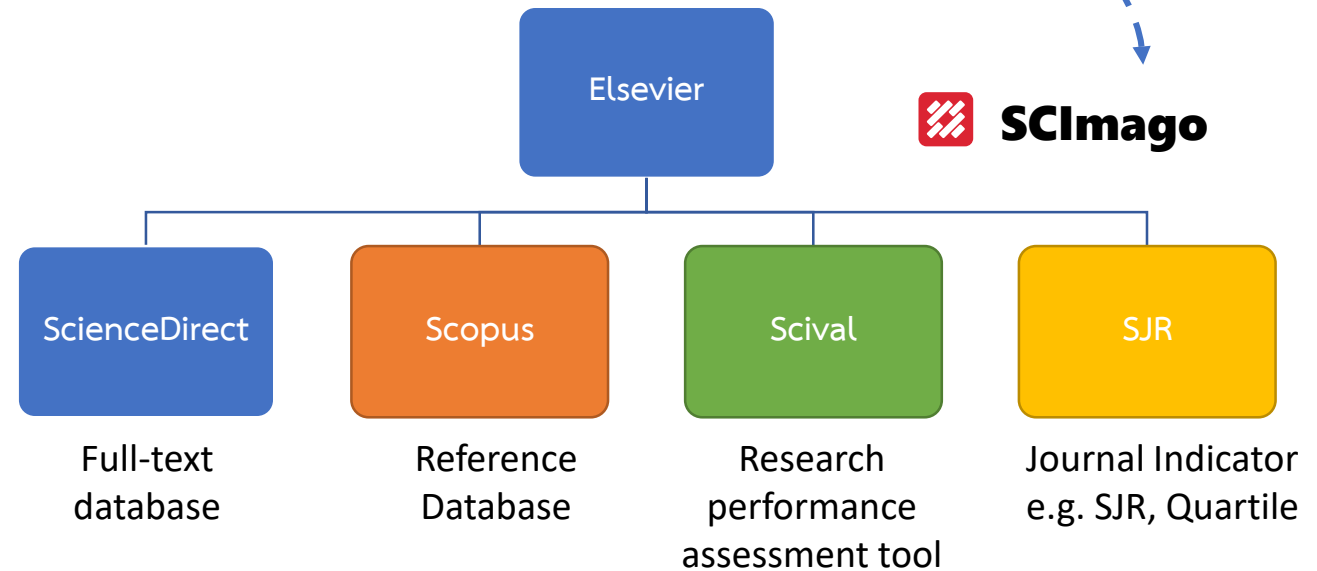
๑. ให้ยกเลิกประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายเงินรางวัลผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ (ฉบับที่ ๑๑) พ.ศ. ๒๕๖๗ ฉบับลงวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๗

๒. วัตถุประสงค์ของการให้เงินรางวัลผลงานตีพิมพ์ เพื่อสร้างแรงจูงใจและเป็นกำลังใจ แก่อาจารย์ นักวิจัยและผู้ปฏิบัติงานของคณะวิทยาศาสตร์ ในการผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและมีคุณค่าทางวิชาการสูง สามารถตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีคุณภาพสูงโดยพิจารณาจากดัชนีวัดคุณภาพวารสาร ผลงานวิจัยเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ ส่งเสริมให้ได้รับการอ้างอิง (Citation) ที่สูงขึ้น นำไปสู่การเพิ่มค่า h index ของบุคลากรในคณะฯ สร้างความเข้มแข็งและความเป็นเลิศทางวิชาการให้แก่คณะฯ

# Evaluating Tools



Partner



## Citation-based Metrics ของ Scopus และ SJR



- จำนวน citations และค่า h index ของนักวิจัยหรือกลุ่มวิจัย จากฐานข้อมูล Scopus
- ค่าดัชนี SJR จากฐานข้อมูล Scopus หรือจากเว็บไซต์ของ SCImago
- Journal Quartile (ค่า Q1, Q2, Q3, Q4) และ Journal Percentile (0-100) ของวารสารแต่ละกลุ่มสาขาวิชา จากฐานข้อมูล Scopus
- Journal Quartile (ค่า Q1, Q2, Q3, Q4) ของวารสารแต่ละกลุ่มสาขาวิชา จากเว็บไซต์ของ SCImago
- ค่า h index ของวารสารแต่ละชื่อ จากเว็บไซต์ของ SCImago



## Citation-based Metrics ของ WOS & JCR

**Web of Science™**

**Journal Citation Reports**

- จำนวน citations และค่า h index ของนักวิจัย หรือกลุ่มวิจัย จากฐานข้อมูล Web of Science (WOS)
- ค่าดัชนี Journal Impact factor (JIF) จากฐานข้อมูล Journal Citation Reports (JCR)
- Journal Quartile (ค่า Q1, Q2, Q3, Q4) และ Journal Percentile (0-100) ของวารสารแต่ละกลุ่มสาขาวิชา จากฐานข้อมูล Journal Citation Reports (JCR)
- ค่าดัชนี Journal Citation Indicator (JCI) และ Journal Percentile (0-100) จากฐานข้อมูล Journal Citation Reports (JCR)

# How to remote access to subscribed e-resources



# Mahidol eJournal Access <https://ejournal.mahidol.ac.th>



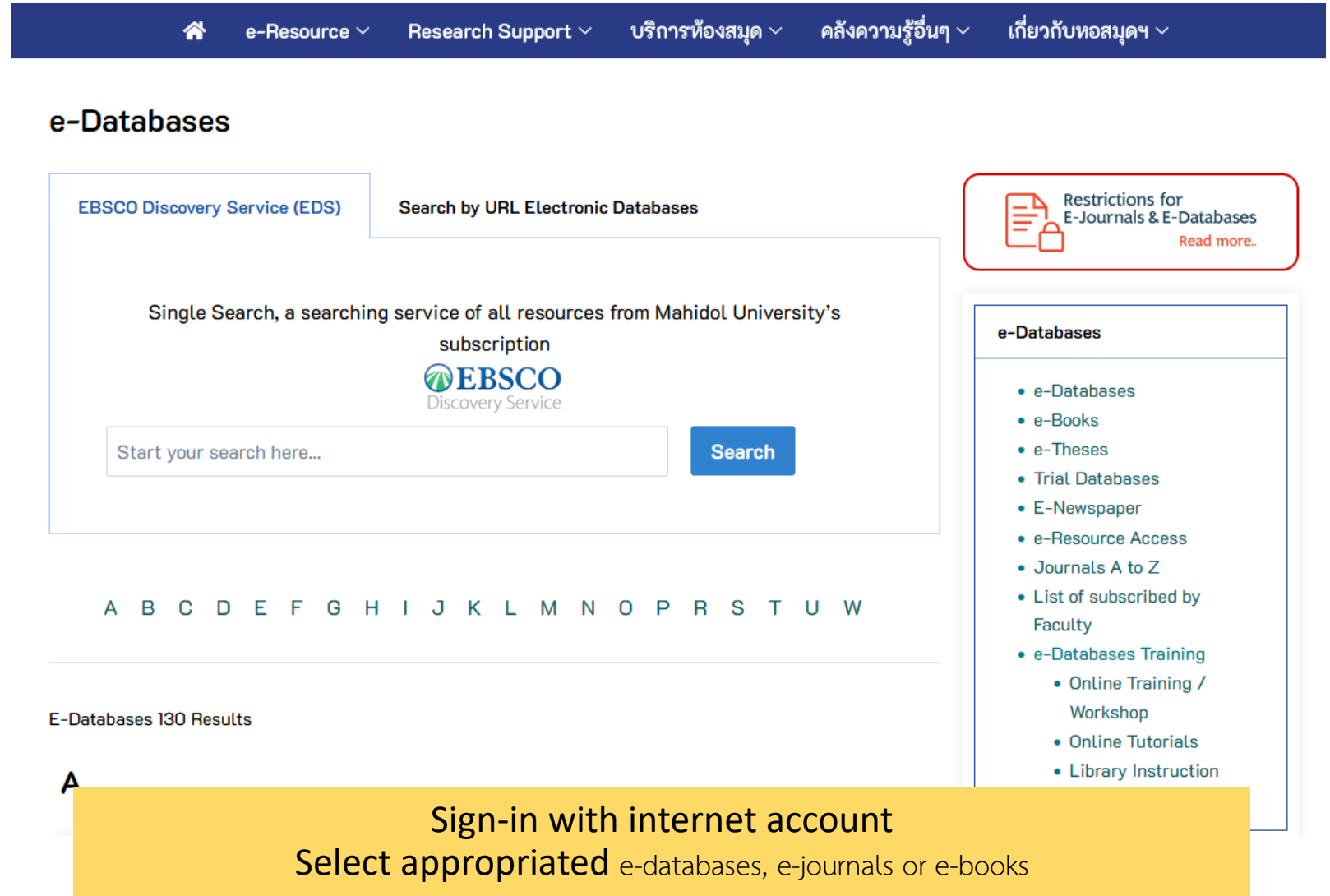
**Mahidol University**  
Library and Knowledge Center  
**Mahidol eJournal Access**

firstname.sur (for staff) or u61xxx or g61xxx

type your password

**Log in**

028002680-9 ext.4262,4265      [Manual](#)  
[liwww@mahidol.ac.th](mailto:liwww@mahidol.ac.th)



The screenshot shows the Mahidol eJournal Access website. At the top is a dark blue navigation bar with a home icon, 'e-Resource', 'Research Support', 'บริการห้องสมุด', 'คลังความรู้อื่นๆ', and 'เกี่ยวกับหอสมุดฯ'. Below this is the 'e-Databases' section. It features a search box with the placeholder 'Start your search here...' and a blue 'Search' button. Above the search box, there are tabs for 'EBSCO Discovery Service (EDS)' and 'Search by URL Electronic Databases'. Below the search box, there is a list of links: A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, R, S, T, U, W. To the right of the search box, there is a red box with a document icon and the text 'Restrictions for E-Journals & E-Databases' and a 'Read more..' link. Below the search box, there is a section titled 'e-Databases' with a list of links: e-Databases, e-Books, e-Theses, Trial Databases, E-Newspaper, e-Resource Access, Journals A to Z, List of subscribed by Faculty, e-Databases Training, Online Training / Workshop, Online Tutorials, and Library Instruction. At the bottom of the page, there is a yellow box with the text 'Sign-in with internet account' and 'Select appropriated e-databases, e-journals or e-books'.

**e-Databases**

EBSCO Discovery Service (EDS)      Search by URL Electronic Databases

Single Search, a searching service of all resources from Mahidol University's subscription

**EBSCO**  
Discovery Service

Start your search here...      **Search**

A B C D E F G H I J K L M N O P R S T U W

E-Databases 130 Results

**Sign-in with internet account**  
Select appropriated e-databases, e-journals or e-books

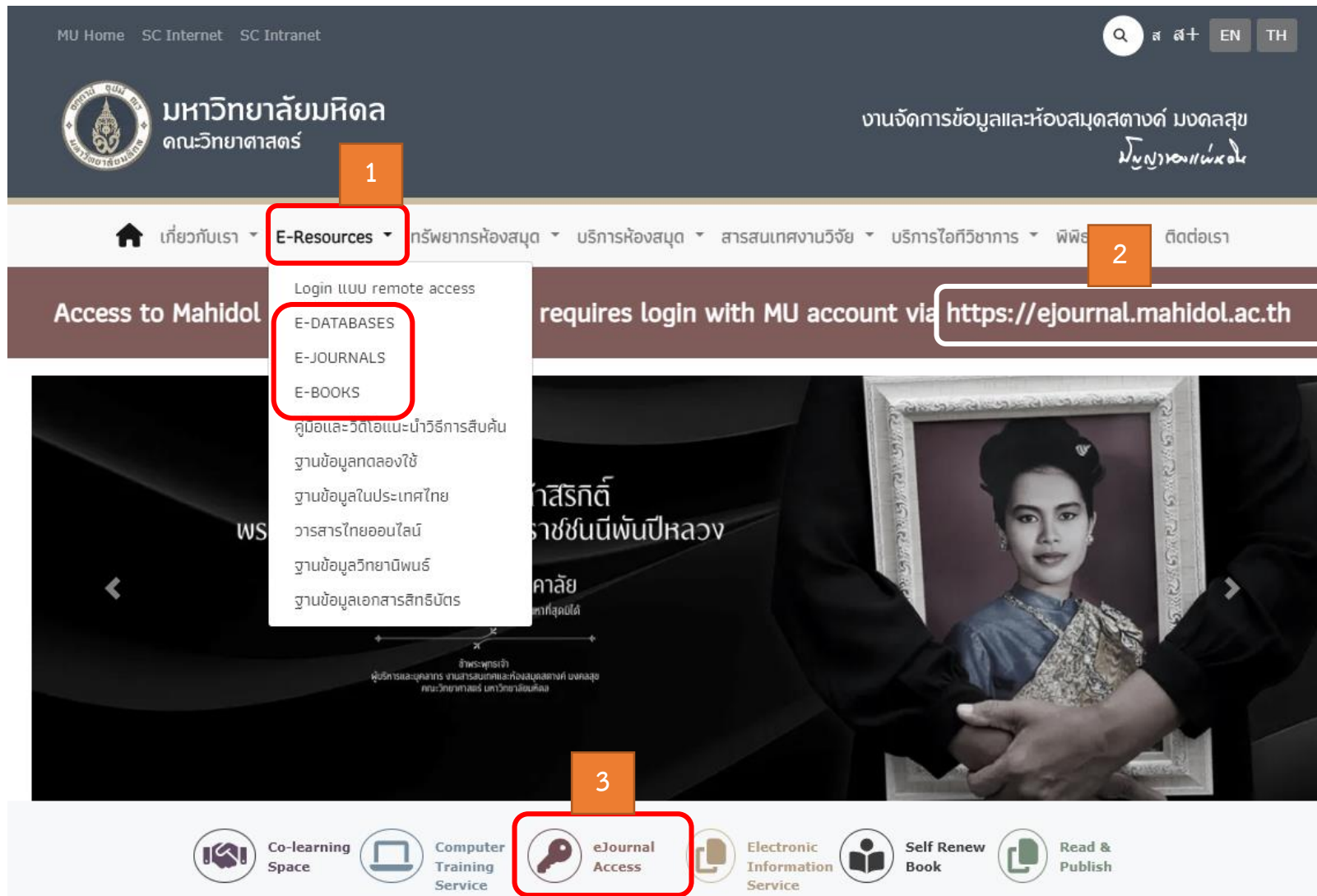
**Restrictions for E-Journals & E-Databases**  
[Read more..](#)

**e-Databases**

- e-Databases
- e-Books
- e-Theses
- Trial Databases
- E-Newspaper
- e-Resource Access
- Journals A to Z
- List of subscribed by Faculty
- e-Databases Training
  - Online Training / Workshop
  - Online Tutorials
  - Library Instruction



# Stang Mongkolsuk Library Website <https://stang.sc.mahidol.ac.th>



The screenshot shows the website's header and navigation menu. The header includes links for MU Home, SC Internet, and SC Intranet, along with language options (EN, TH). The main navigation bar features a home icon, a dropdown menu for 'เกี่ยวกับเรา' (About Us), and a highlighted 'E-Resources' dropdown menu. The 'E-Resources' menu is open, showing options for Login, E-DATABASES, E-JOURNALS, and E-BOOKS. A red box highlights the 'E-JOURNALS' option. Below the menu, a banner for 'Access to Mahidol' is visible, along with a login prompt for MU accounts. The footer contains several service icons, including 'eJournal Access', which is highlighted with a red box and the number 3.

1. E-Resources

2. Login MU remote access

3. eJournal Access

1. Select from menu E-Resources to find appropriated e-databases, e-journals or e-books
2. Or Click url <https://ejournal.mahidol.ac.th> from the top of webpage
3. Or Click eJournal Access button

# E-Databases



1. Select appropriated e-databases from the bottom of webpage
2. Log in with Mahidol University internet account (eJournal access) to go to database's website

# SJR #2025

# SCImago Journal & Country Rank (SJR) SCImago Journal & Country Rank

- เว็บไซต์จัดอันดับวารสารด้วยดัชนีวัดคุณภาพ เช่น SJR, H-index, Quartile โดยใช้ข้อมูลบทความและการอ้างอิง จากฐานข้อมูล Scopus (Elsevier) ด้วยวารสารมากกว่า 34,100 รายชื่อ
- แบ่งออกเป็น 27 สาขาวิชาหลัก (Subject areas) และ 309 สาขาวิชาย่อย (Subject categories) รวมทั้งหมด 31,984 รายชื่อ ประกอบด้วย Journal, Conference, Book series
- พัฒนาโดย Scimago Lab กลุ่มวิจัยจาก Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), University of Granada, Extremadura, Carlos III (Madrid) และ Alcalá de Henares ของประเทศสเปน
- ออก Edition ใหม่ ในช่วงเดือน เมษายน-มิถุนายน ของทุกปี (Edition 2025 ออกเมื่อเมษายน 2569)
- สืบค้นข้อมูลได้ฟรีผ่านทางเว็บไซต์ <https://www.scimagojr.com>

## ค่า SJR (SCImago Journal Rank)

- วิธีการคำนวณค่า SJR อาศัยหลักการอัลกอริทึมของ Google PageRank โดยมีลักษณะสำคัญดังนี้
- สาขาวิชา คุณภาพ และชื่อเสียง (Prestige) ของวารสารจะมีผลโดยตรงต่อค่าการอ้างอิง (citation)
- มีการ normalize ค่า citations ของวารสารต่างสาขามา พหุติกรรมการอ้างอิง เช่น
  - วารสาร life sciences ซึ่งมี high impact อ้างอิงกันมาก one citation = low value
  - วารสาร arts & humanities ซึ่งมีการอ้างอิงกันน้อย one citation = high value
- วารสารที่ได้รับการอ้างอิงจากวารสารที่มีค่า SJR สูงอยู่แล้ว จะทำให้วารสารนั้น มีค่า SJR สูงตามไปด้วย

## วิธีการคำนวณค่า SJR

$$SJR_i = \frac{(1 - d - e)}{N} + e \cdot \frac{Art_i}{\sum_{j=1}^N Art_j} + d \cdot \sum_{j=1}^N \frac{C_{ji} \cdot SJR_j}{C_j} \cdot \frac{1 - \left( \sum_{k \in \{Dangling-nodes\}} SJR_k \right)}{\sum_{h=1}^N \sum_{k=1}^N \frac{C_{kh} \cdot SJR_k}{C_k}} + d \cdot \left[ \sum_{k \in \{Dangling-nodes\}} SJR_k \right] \cdot \frac{Art_i}{\sum_{j=1}^N Art_j}$$

$$SJRQ_i = \frac{SJR_i}{Art_i}$$

$SJR_i$  - Scimago Journal Rank of the Journal  $i$ .

$C_{ji}$  - Citation from journal  $j$  to journal  $i$ .

$C_j$  - Number of References of journal  $j$ .

$d$  - Constant, normally 0.85.

$e$  - Constant, normally 0.10.

$N$  - Number of Journals

$Art_j$  - Number of Articles of journal  $j$

# Quartile Score

- Quartile Score คือรูปแบบการประเมินและจัดอันดับวารสารวิชาการประเภทหนึ่ง เป็นการแบ่งกลุ่มวารสารในแต่ละสาขาวิชาว่าใครอยู่ในกลุ่มอันดับที่เท่าไร ซึ่ง Quartile Score แบ่งออกเป็นสี่กลุ่มคือ Q1 Q2 Q3 Q4 ตามลำดับ
  - Q1  $0.0 < Z \leq 0.25$  Highest ranked journals in a category
  - Q2  $0.25 < Z \leq 0.5$
  - Q3  $0.5 < Z \leq 0.75$
  - Q4  $0.75 < Z$  Lowest ranked journals in a category
- ค่า Quartile Score ของ SJR ใช้วิธีเรียงตามลำดับตามค่า SJR
- วารสารบางชื่อนั้นสามารถจำแนกออกได้มากกว่าหนึ่ง Subject Categories ฉะนั้นวารสาร 1 ชื่อ อาจมีค่า Quartile ได้หลายค่าตามแต่ละสาขาวิชา

Browse Journal

Compare Journal

# SCImago Journal & Country Rank

Target journals that boost your research or gain insights to enhance your  
journal's scientific influence.

1

Enter Journal Title, ISSN or Publisher Name

**Search Box**



[Explore rankings](#)



# 1. Search Box

 **SCImago**  
Journal & Country Rank

[Journal Rankings](#) [Journal Value](#) [Country Rankings](#) [Viz Tools](#) [About Us](#)

biophysics

Refine results or add more keywords.



[Explore rankings](#)

Click on journal name for more information.

Archives of Biochemistry and Biophysics

United States

Academic Press Inc.



Annual Review of Biophysics

United States

Annual Reviews Inc.

## 2. Browse Journal Rankings

### • Rankings

Use Filters to limit results.

Export all journals into CSV format.

Download

All subject areas ▾

All subject categories ▾

All regions / countries ▾

All types ▾

2025 ▾

Clear filters

☐ Only Open Access Journals ☐ Only Diamond Open Access Journals (?) ☐ Only SciELO Journals ☐ Only WoS Journals (?)

Display journals with at least

0

Citable Docs. (3years) ▾

Apply

32193 Journals

Click on journal name for more information.

|   | Title                                                   | Type    | ↓ SJR   | H index | Total Docs. (2025) | Total Docs. (3years) | Total Refs. (2025) | Total Citations (3years) | Citable Docs. (3years) | Citations / Doc. (2years) | Ref. / Doc. (2025) | %Female (2025) |                                                                                             |
|---|---------------------------------------------------------|---------|---------|---------|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|--------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <a href="#">Ca-A Cancer Journal for Clinicians ↗</a>    | journal | 104.065 | Q1      | 236                | 48                   | 127                | 4331                     | 29333                  | 76                        | 285.55             | 90.23          | 46.34    |
| 2 | <a href="#">Nature Reviews Molecular Cell Biology ↗</a> | journal | 35.568  | Q1      | 553                | 122                  | 350                | 12007                    | 16938                  | 176                       | 45.22              | 98.42          | 34.87    |
| 3 | <a href="#">Quarterly Journal of Economics ↗</a>        | journal | 33.069  | Q1      | 336                | 60                   | 144                | 4637                     | 2630                   | 144                       | 17.30              | 77.28          | 27.33  |
| 4 | <a href="#">Nature Reviews Drug Discovery ↗</a>         | journal | 32.577  | Q1      | 428                | 247                  | 716                | 9627                     | 12533                  | 117                       | 15.31              | 38.98          | 30.70  |
| 5 | <a href="#">Nature Reviews Clinical Oncology ↗</a>      | journal | 28.076  | Q1      | 259                | 126                  | 387                | 10383                    | 14731                  | 180                       | 36.54              | 82.40          | 30.71  |
| 6 | <a href="#">MMWR Recommendations and</a>                | journal | 27.974  | Q1      | 158                | 2                    | 15                 | 110                      | 1287                   | 15                        | 56.36              | 55.00          | 72.22  |

## Download

### Select source type

All types ▾ 2025 ▾  
 ✓ All types  
 Journals  
 Book Series  
 Conferences and Proceedings  
 Trade Journals

32193 Journals

|   |                                         |         |        |    |     |     |     |       |       |     |       |       |       |                                                                                       |
|---|-----------------------------------------|---------|--------|----|-----|-----|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | Nature Reviews Molecular Cell Biology ↗ | journal | 33.568 | Q1 | 333 | 122 | 330 | 12007 | 16938 | 176 | 45.22 | 98.42 | 34.87 |    |
| 3 | Quarterly Journal of Economics ↗        | journal | 33.069 | Q1 | 336 | 60  | 144 | 4637  | 2630  | 144 | 17.30 | 77.28 | 27.33 |  |
| 4 | Nature Reviews Drug Discovery ↗         | journal | 32.577 | Q1 | 428 | 247 | 716 | 9627  | 12533 | 117 | 15.31 | 38.98 | 30.70 |  |
| 5 | Nature Reviews Clinical Oncology ↗      | journal | 28.076 | Q1 | 259 | 126 | 387 | 10383 | 14731 | 180 | 36.54 | 82.40 | 30.71 |  |
| 6 | MMWR Recommendations and Reports ↗      | journal | 27.974 | Q1 | 158 | 2   | 15  | 110   | 1287  | 15  | 56.36 | 55.00 | 72.22 |  |

## Rankings

Download

All subject areas

Biophysics

All regions / countries

All types

2025

Clear filters

☒ Only Open Access Journals

☐ Only Diamond Open Access Journals (?)

☐ Only SciELO Journals

☐ Only WoS Journals (?)

Display journals with at least

0

Citable Docs. (3years)

Apply

Limited to Open Access journals or those in the SciELO or WOS Core Collection.

160 Journals

|   | Title                                                                                                                                                                                     | Type        | ↓ SJR | H index                                                                             | Total Docs. (2025) | Total Docs. (3years) | Total Refs. (2025) | Total Citations (3years) | Citable Docs. (3years) | Citations / Doc. (2years) | Ref. / Doc. (2025) | %Female (2025) |       |                                                                                       |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|--------------------|----------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Nature Reviews Bioengineering                                                                            | journal     | 9.178 |    | 44                 | 123                  | 240                | 11697                    | 4381                   | 119                       | 18.25              | 95.10          | 32.23 |    |
| 2 | Annual Review of Biophysics                                                                             | book series | 5.442 |    | 181                | 19                   | 70                 | 2581                     | 998                    | 70                        | 12.81              | 135.84         | 22.95 |    |
| 3 | Biomaterials        | journal     | 2.853 |  | 464                | 617                  | 1196               | 44506                    | 17604                  | 1195                      | 14.08              | 72.13          | 41.64 |  |
| 4 | Brain Stimulation   | journal     | 2.609 |  | 126                | 245                  | 613                | 9740                     | 3577                   | 338                       | 5.11               | 39.76          | 37.52 |  |
| 5 | Journal of Molecular Biology                                                                           | journal     | 2.151 |  | 309                | 430                  | 981                | 34679                    | 4680                   | 954                       | 4.69               | 80.65          | 38.96 |  |
| 6 | Biosensors and Bioelectronics                                                                          | journal     | 1.833 |  | 268                | 1059                 | 2489               | 56604                    | 28435                  | 2485                      | 11.51              | 53.45          | 41.18 |  |



United States | Universities and research institutions | Media Ranking

Country

United States



Subject Area and Category

Biochemistry, Genetics and  
Molecular Biology

- Biochemistry
- Biophysics
- Cell Biology
- Genetics
- Molecular Biology
- Structural Biology

Publisher

John Wiley and Sons Inc

SJR 2025

1.181

# Q1

H-Index

295

Publication type

## Journals

ISSN

00145793, 18733468

## Coverage

1968-2026

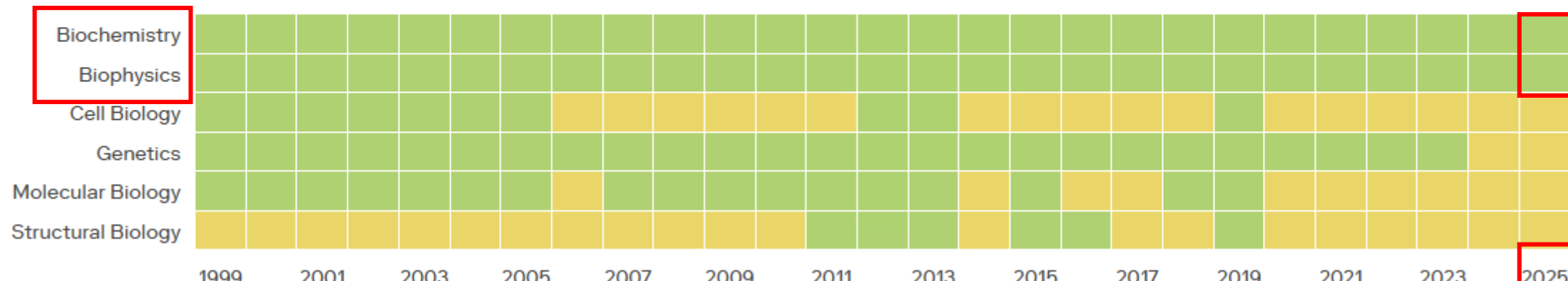
## Quartiles

In the case where journals are in more than one field of study, the website will display all quartiles in all fields.

## Journal Information

แสดงข้อมูลวารสาร ได้แก่

- ประเทศที่ตั้งสำนักงาน
- สาขาวิชา
- สำนักพิมพ์
- ค่า H-index
- ประเภทสิ่งพิมพ์
- ISSN
- ครอบคลุมเนื้อหาตั้งแต่ปีใด
- ข้อมูลสำหรับ Author ที่ต้องการตีพิมพ์



# Journal Information

## Find similar journals

All quartiles ▾

All countries ▾

All subject categories ▾

[Clear filters](#)

 Download

☒ Only Open Access Journals

1 - Biochemical Journal

94%

similarity

2 - FEBS Journal

93%

similarity

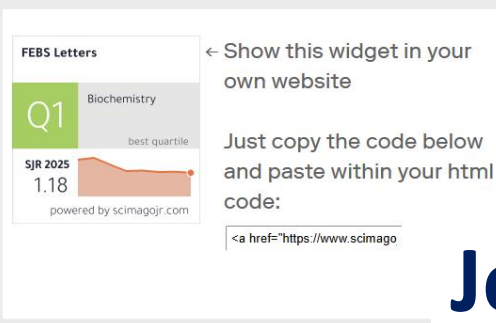
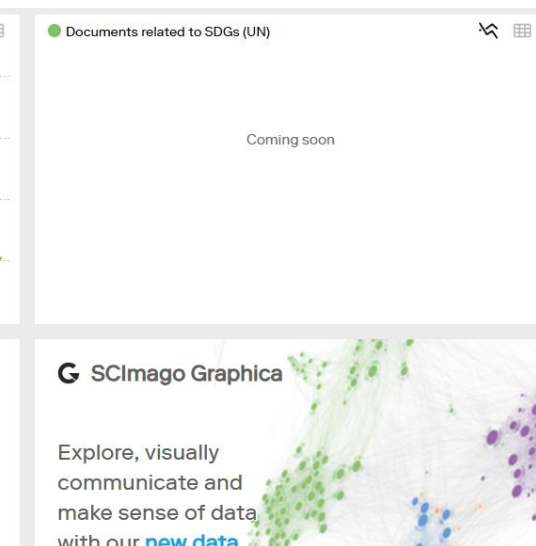
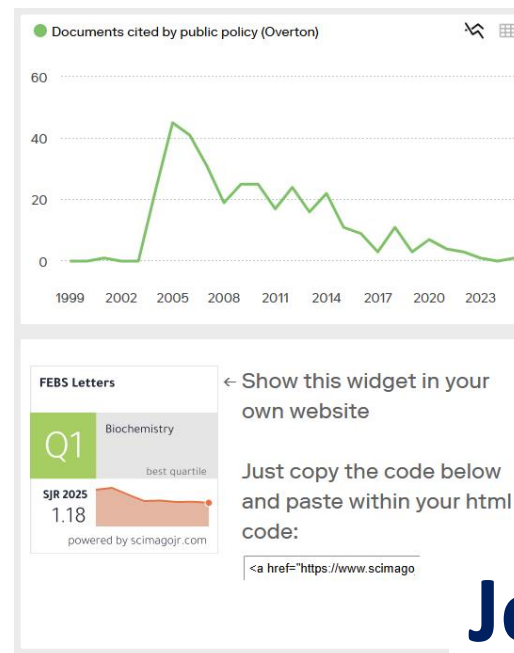
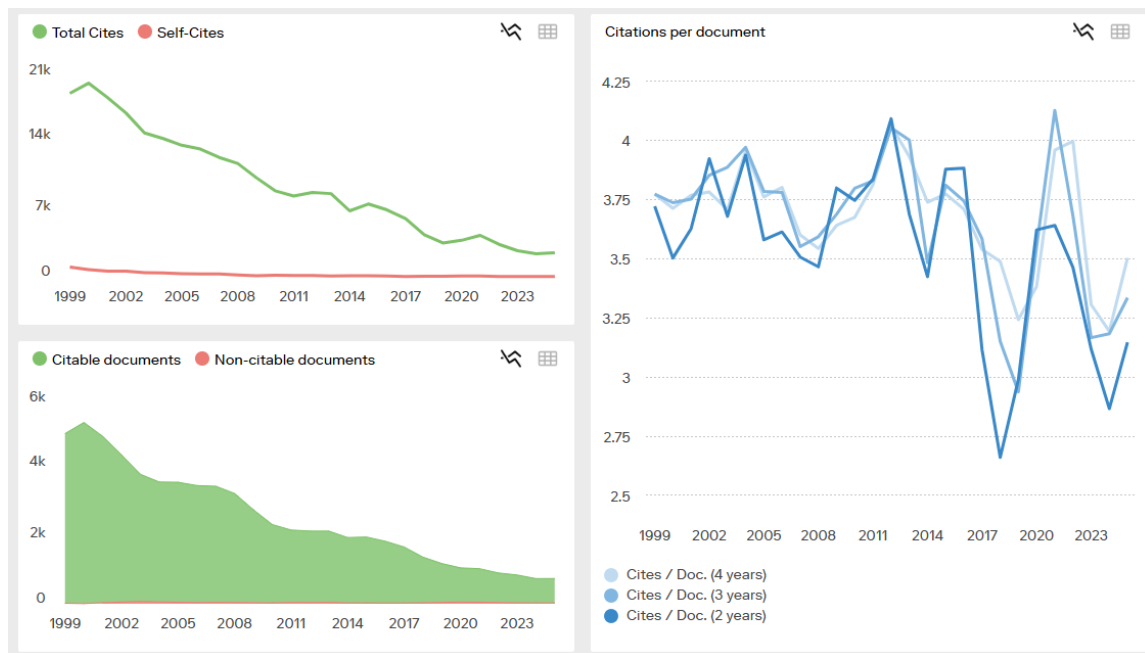
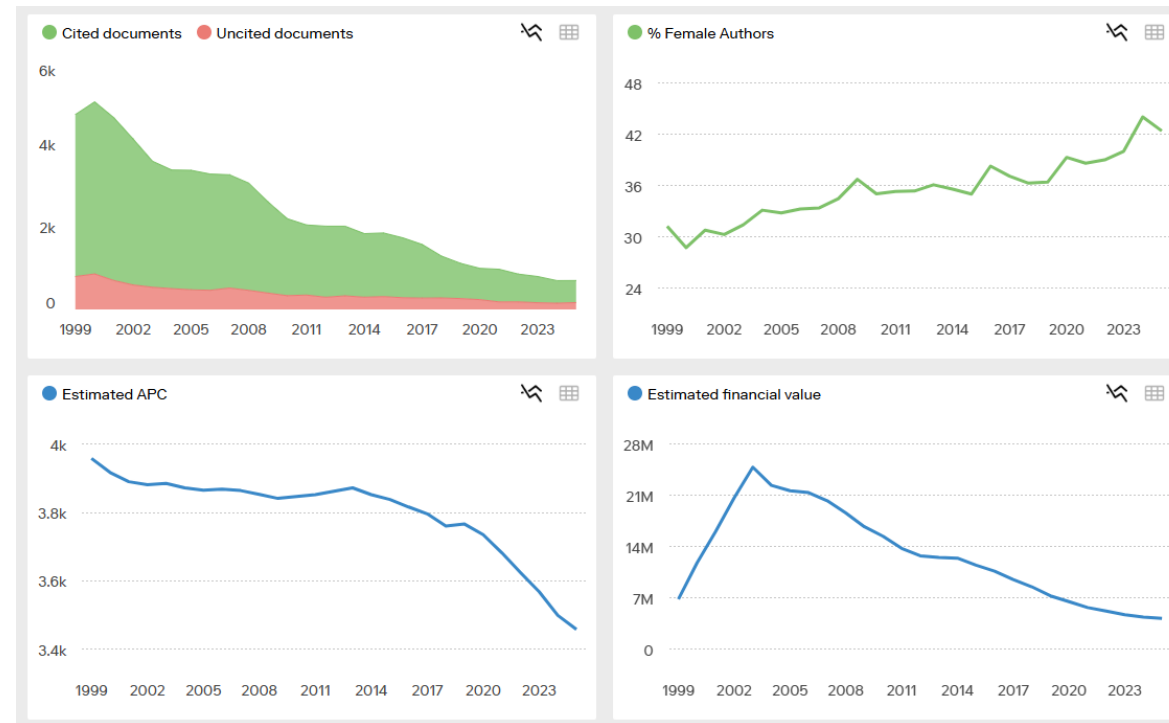
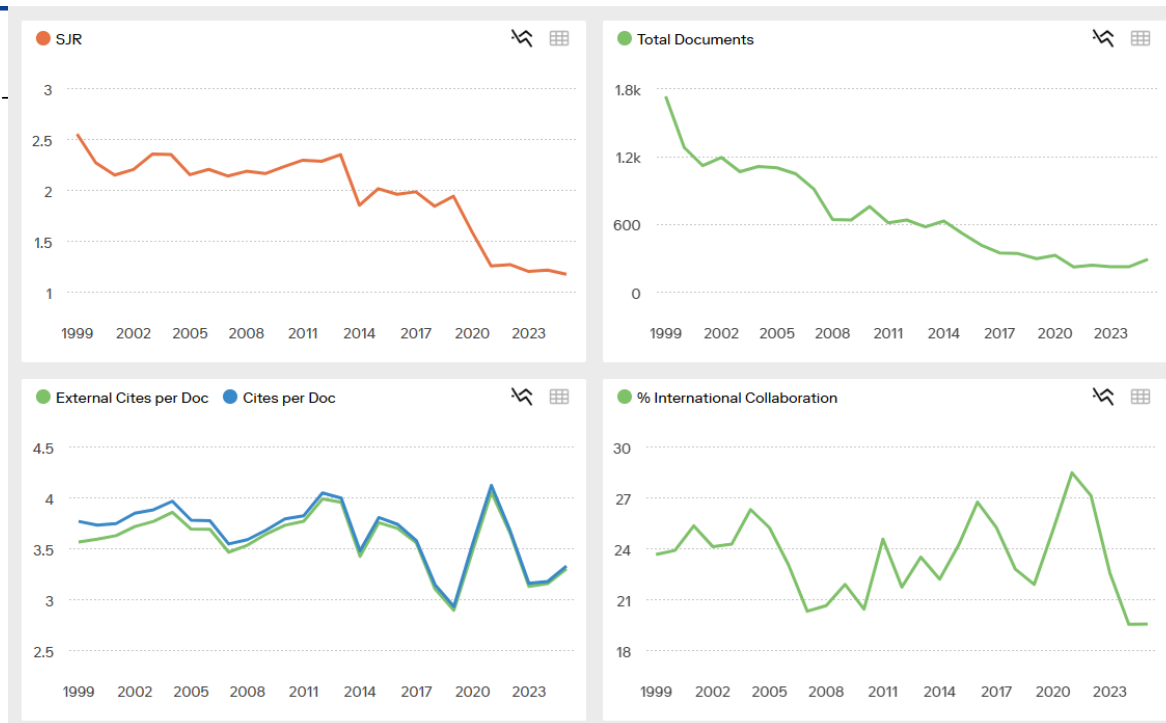
3 - Journal of Biochemistry 

92%

similarity

<

>



# Journal Information

# Top Percentile

- คำนวณ Percentile ของวารสาร จาก SJR ได้ดังนี้
  - เลือกสาขาวิชาที่ต้องการ
  - ตรวจสอบลำดับที่ของวารสารโดยเรียงตามค่า SJR และตรวจสอบจำนวนวารสารทั้งหมดภายในสาขาย่อย (Subject Categories)
  - $$\text{Percentile ของวารสาร} = \frac{\text{ลำดับที่ของวารสารในสาขาย่อย}}{\text{จำนวนวารสารทั้งหมดในสาขาย่อย}} \times 100$$
- SJR Percentile
  - Top 1% = มีค่า Percentile มากกว่า 0.00 แต่ไม่เกิน 1.00
  - Top 5% = มีค่า Percentile มากกว่า 1.00 แต่ไม่เกิน 5.00
  - Top 10% = มีค่า Percentile มากกว่า 5.00 แต่ไม่เกิน 10.00



วารสาร PRX Quantum อยู่ในลำดับ 3 จากวารสารทั้งหมด 683 ชื่อ ของสาขา Applied Mathematics  
มีค่า Percentile =  $(3/683) \times 100 = 0.4$

ดังนั้นวารสาร PRX Quantum อยู่ใน Top 1% ของสาขา Applied Mathematics

## Rankings

Download

All subject areas ▾
Applied Mathematics ▾
All regions / countries ▾
All types ▾
2025 ▾
Clear filters

☐ Only Open Access Journals
☐ Only Diamond Open Access Journals (?)
☐ Only SciELO Journals
☐ Only WoS Journals (?)

Display journals with at least 0 Citable Docs. (3years) Apply

683 Journals

| Title                                                              | Type    | ↓ SJR    | H index | Total Docs. (2025) | Total Docs. (3years) | Total Refs. (2025) | Total Citations (3years) | Citable Docs. (3years) | Citations / Doc. (2years) | Ref. / Doc. (2025) | %Female (2025) |
|--------------------------------------------------------------------|---------|----------|---------|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|--------------------|----------------|
| 1 Journal of the American Mathematical Society ↗                   | journal | 7.702 Q1 | 120     | 20                 | 64                   | 1051               | 315                      | 62                     | 4.84                      | 52.55              | 13.73          |
| 2 Journal of Econometrics ↗                                        | journal | 6.575 Q1 | 205     | 185                | 644                  | 9344               | 3219                     | 618                    | 4.85                      | 50.51              | 22.58          |
| 3 PRX Quantum ↗                                                    | journal | 5.222 Q1 | 82      | 230                | 651                  | 19026              | 7809                     | 648                    | 11.84                     | 82.72              | 14.65          |
| 4 IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence ↗ | journal | 4.829 Q1 | 460     | 839                | 2464                 | 66008              | 60550                    | 2455                   | 22.46                     | 78.67              | 26.26          |
| 5 Molecular Systems                                                | journal | 4.229 Q1 | 185     | 85                 | 192                  | 6470               | 1281                     | 175                    | 6.33                      | 76.12              | 37.06          |

## 3. Compare Journal

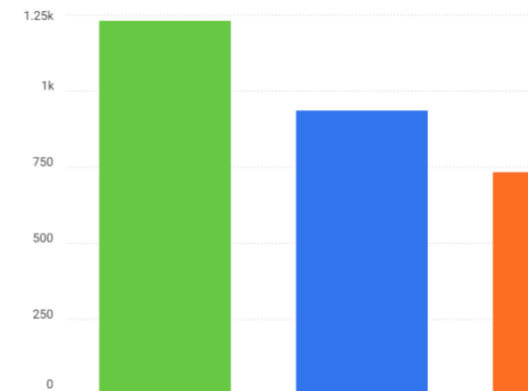
- ไปที่คำสั่ง VIZ Tools เลือก Compare Journals
- สามารถเปรียบเทียบวารสารสูงสุดได้ 6 รายชื่อ ด้วยดัชนีวัดคุณภาพ เช่น H-index, Citation

### Compare

With this function, publications and countries can be analyzed comparatively using different indicators graphically represented. In fact, this function allows you to choose a total of up to 6 publications or countries from which a set of indicators that facilitate comparative analysis will be displayed. The indicators shown in the comparison are part of those that appear when accessing the individual registries of publications and countries.

[Compare journals ↗](#)

[Compare countries ↗](#)



Search



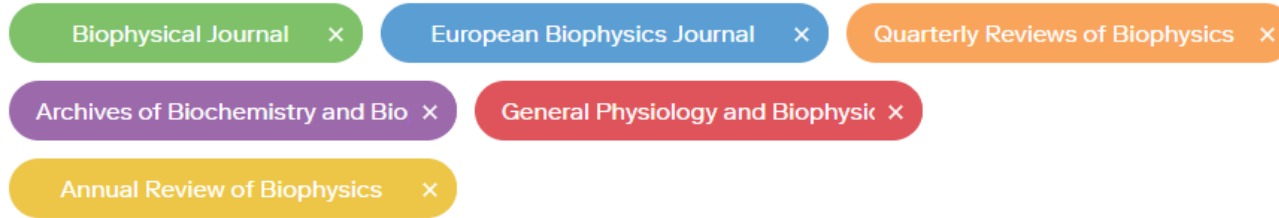
### • Journal Comparison

Search



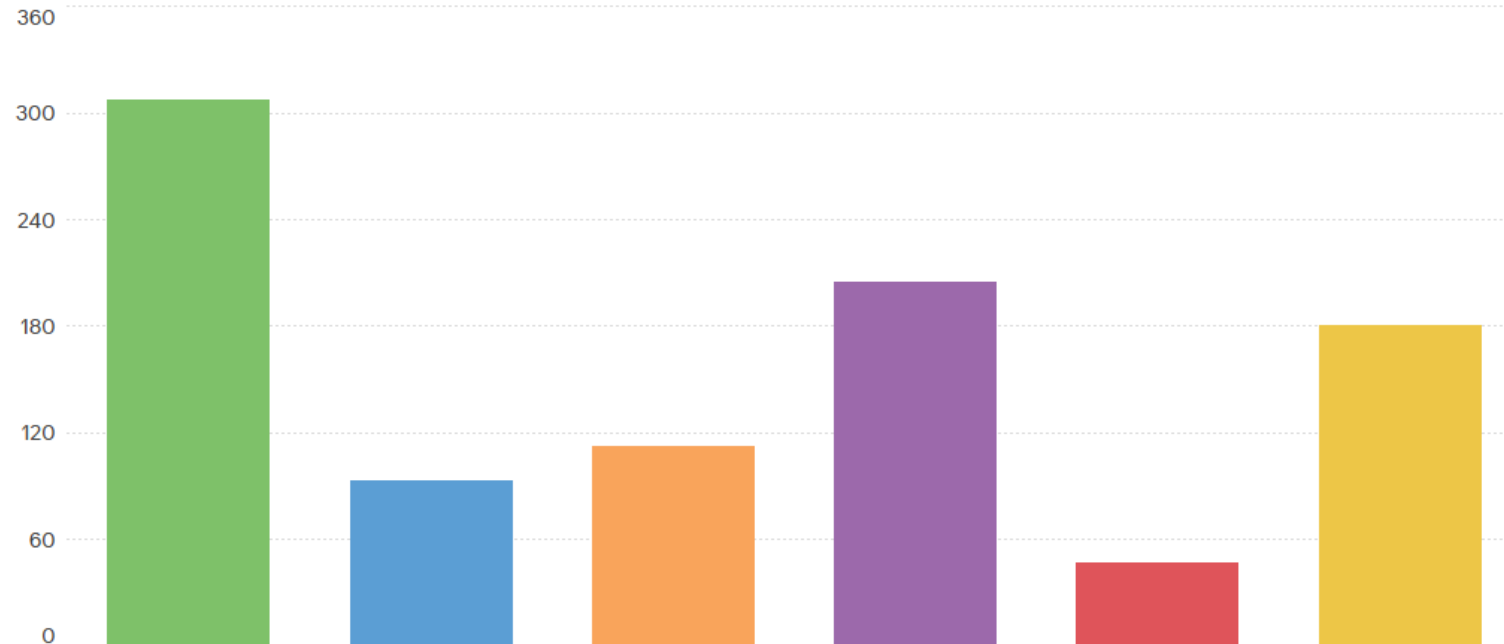
Or try [a comparison example](#)

## Journal Comparison



Clear filters

### H-Index

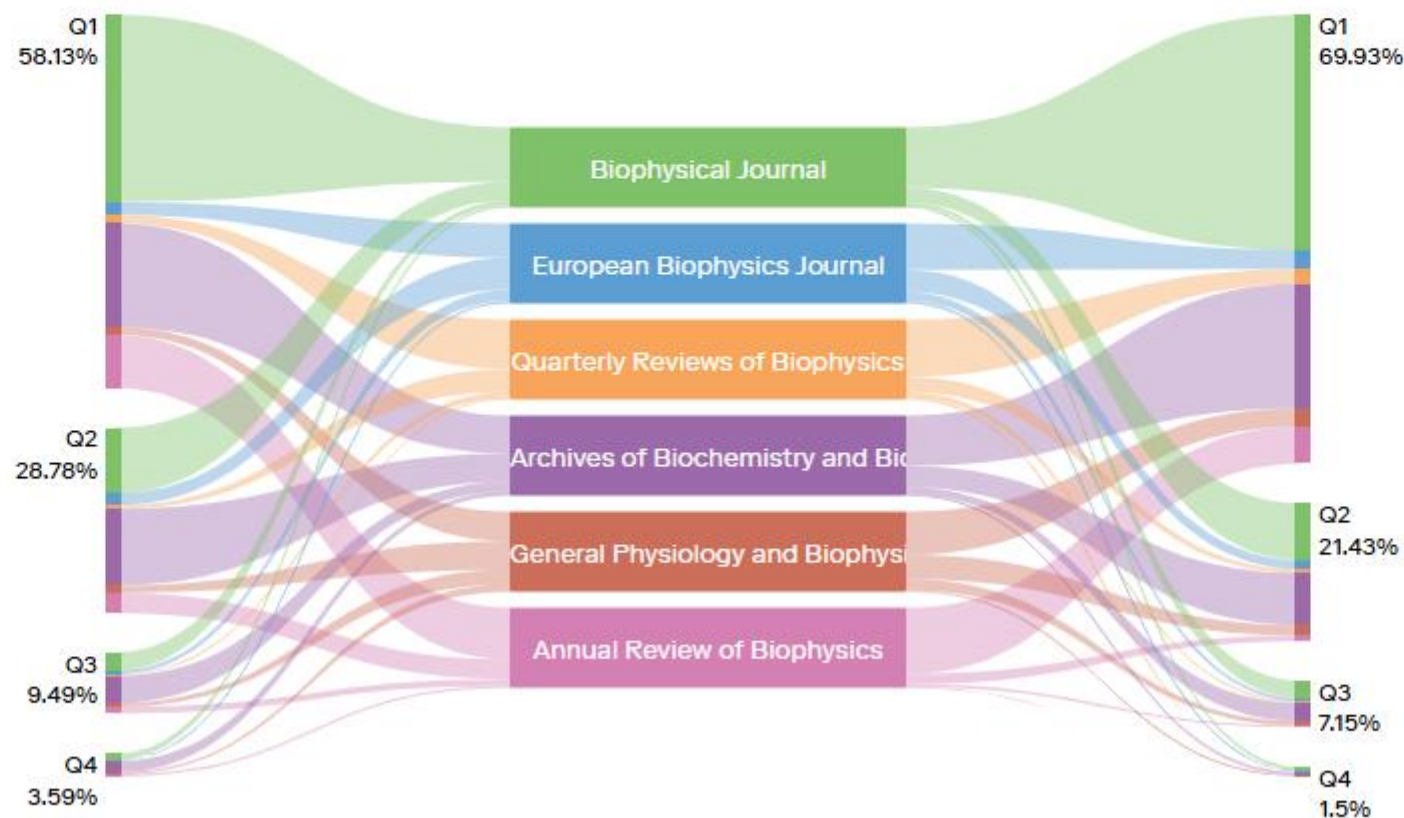




## Quartile citation

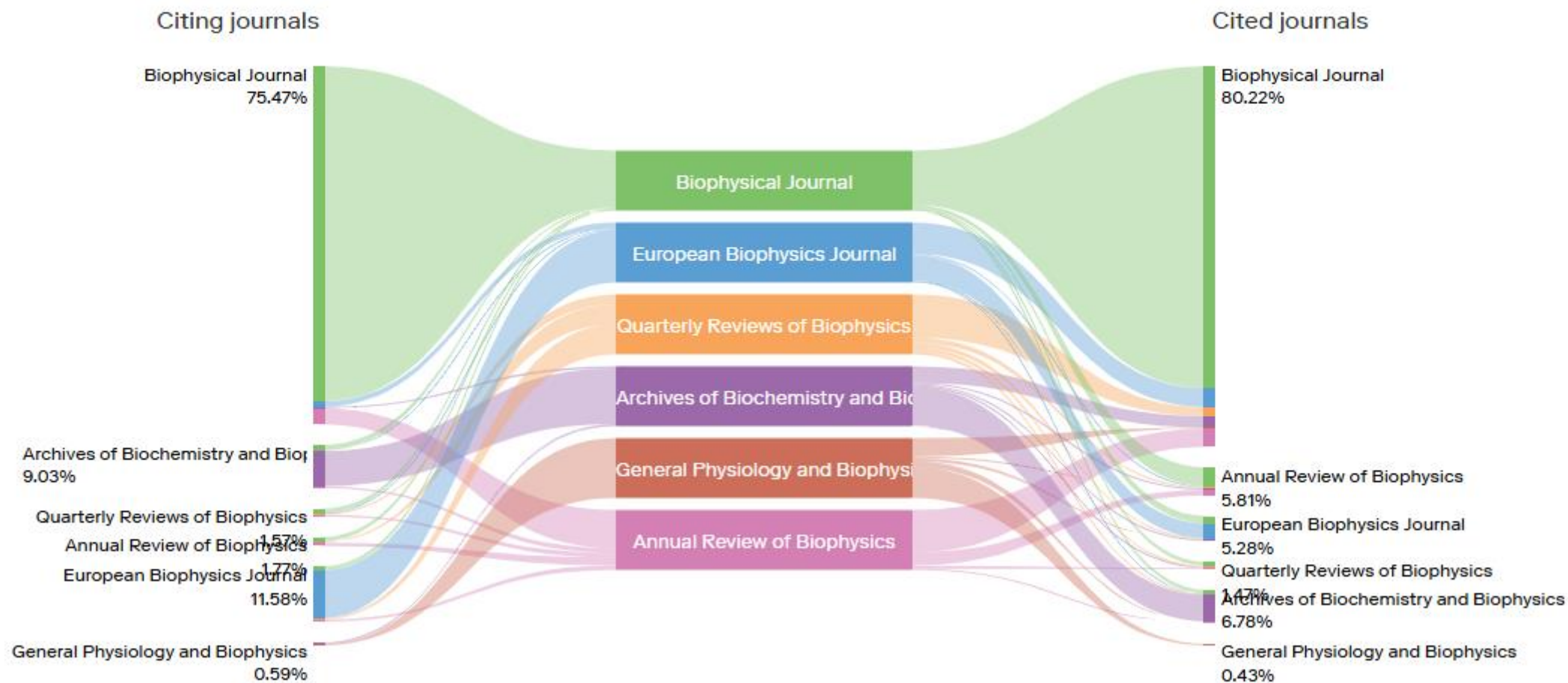
Quartile of the citing journals

Quartile of the cited journals

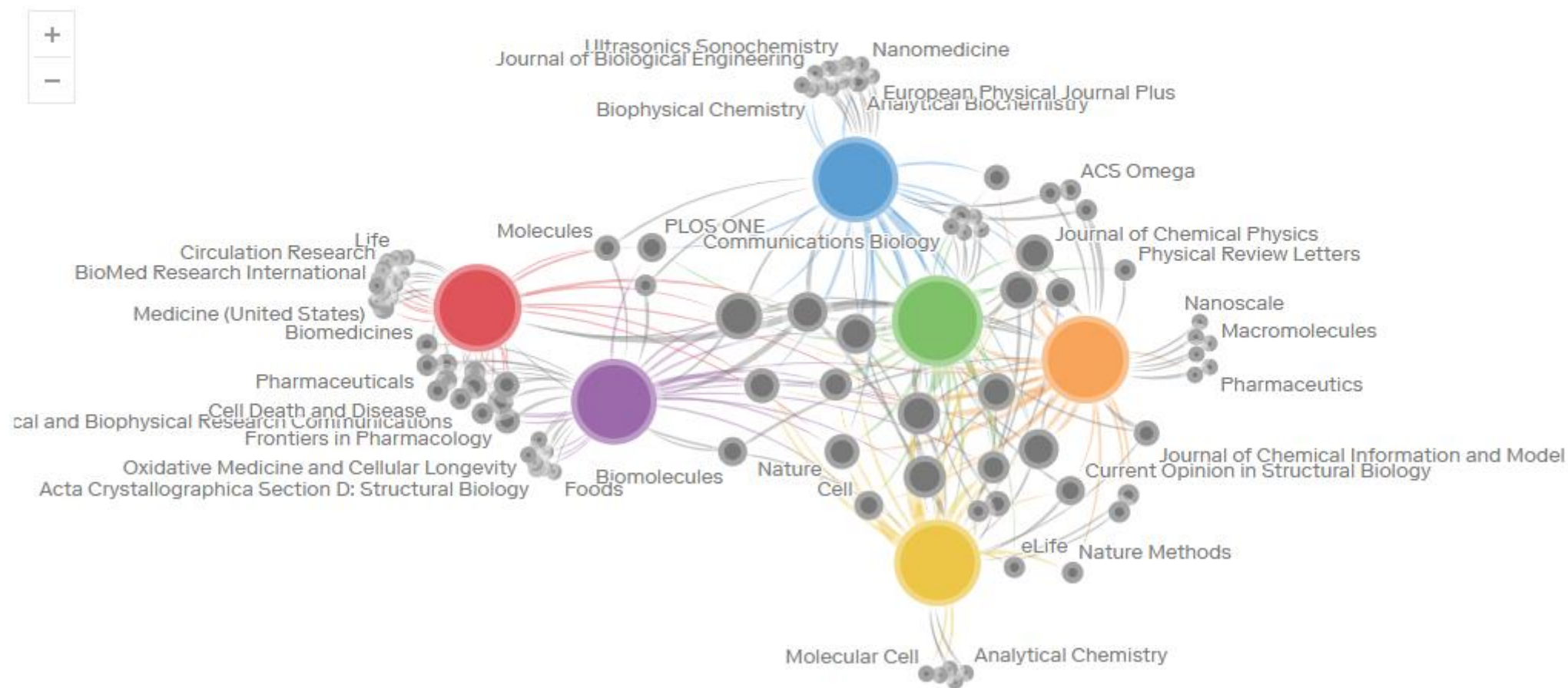




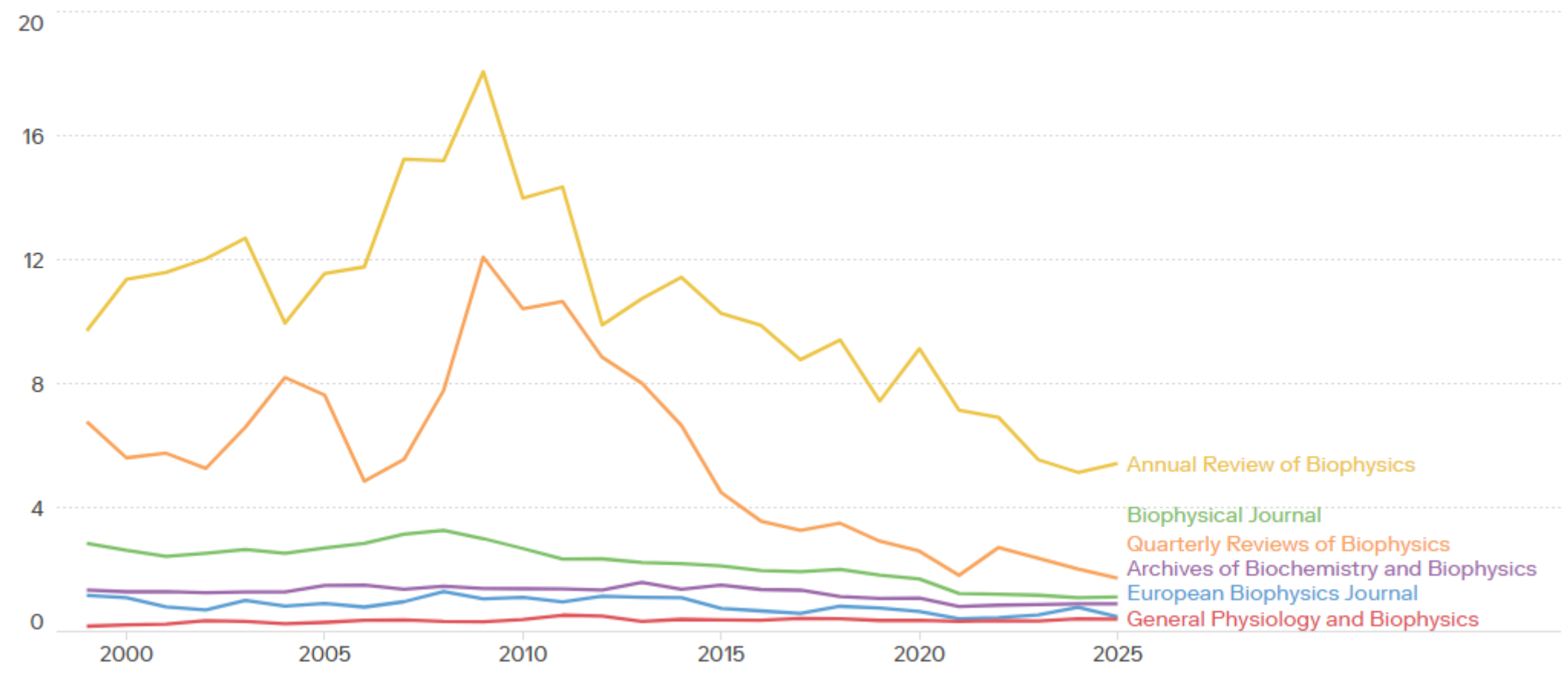
## Journal inter-citation



## Citation network

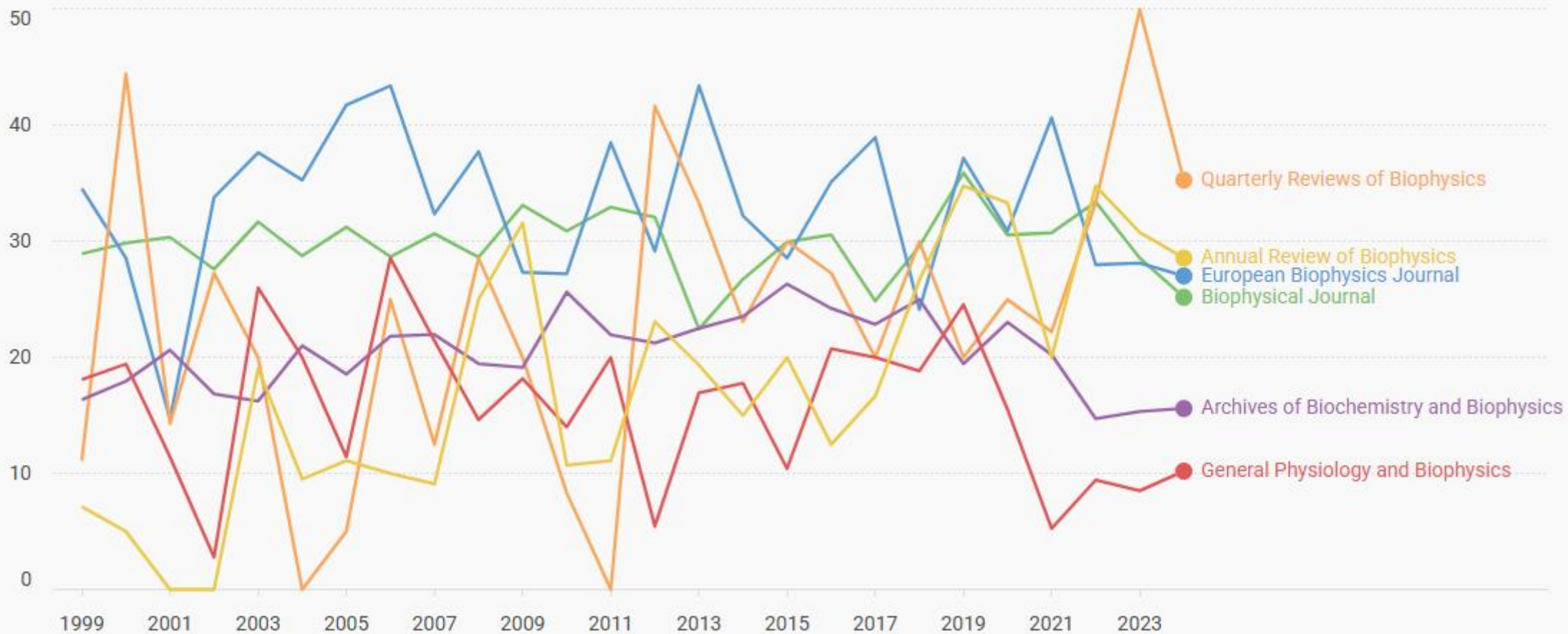


SJR



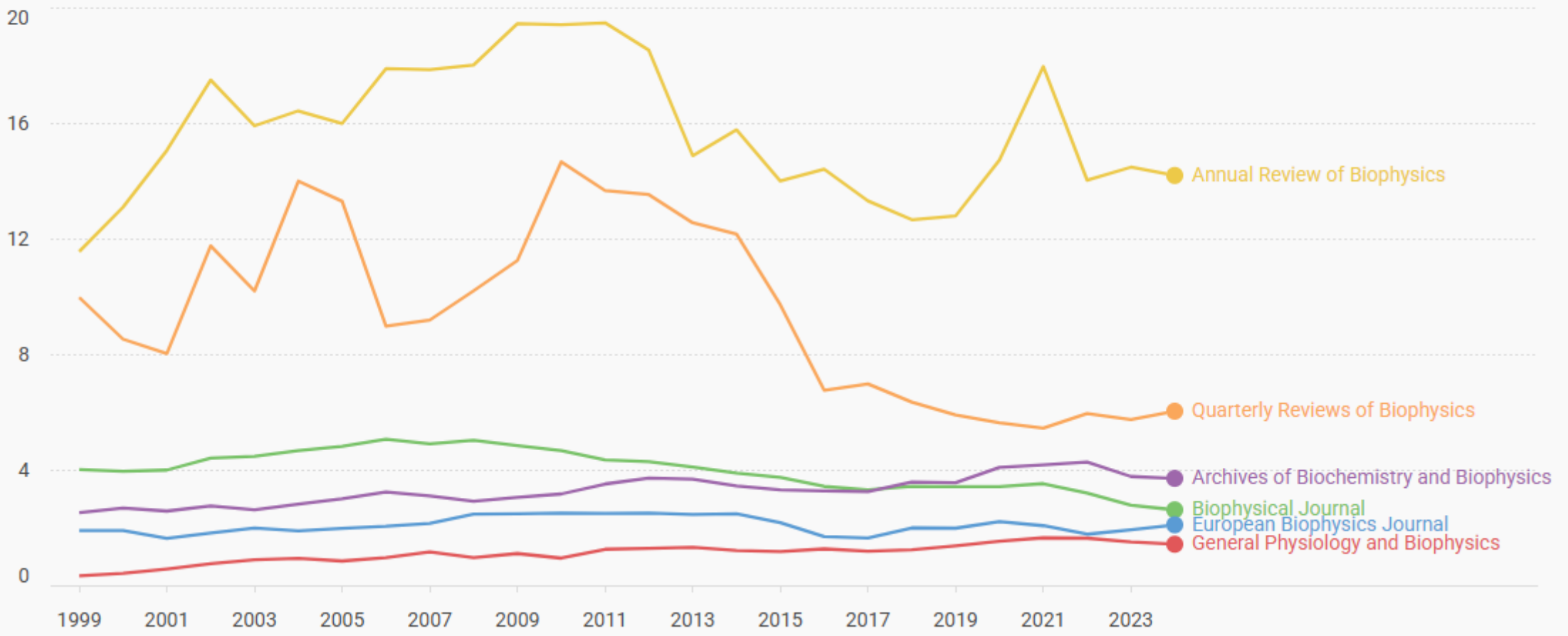


## % International Collaboration





Cites / Doc. (4 years)



# Journal Citation Reports #2025

# Journal Citation Reports

- ฐานข้อมูล Journal Citation Reports หรือ JCR เป็นฐานข้อมูลเพื่อการสืบค้นค่า Impact Factor ของบริษัท Clarivate หรือที่รู้จักกันในชื่อเดิมคือ ISI (Institute of Scientific Information)
- เนื้อหาครอบคลุม 4 สาขาวิชาหลักจากฐานข้อมูล Web of Science คือ วิทยาศาสตร์ (Science) สังคมศาสตร์ (Social Science) ศิลปศาสตร์และมนุษยศาสตร์ (Arts and Humanities) และ Emerging Sources
- ออก Edition ใหม่ ในช่วงเดือน มิถุนายน-กรกฎาคม ของทุกปี (Edition 2025 ออกเมื่อ มิถุนายน 2569)

# Journal Citation Reports

- ครอบคลุมวารสาร 22,643 ชื่อ 254 สาขาวิชา จาก 113 ประเทศ อ้างอิงข้อมูลจากฐานข้อมูล Web of Science

## The 2026 release of Journal Citation Reports includes:

22,643

journals

113

countries

254

research categories

# Journal Citation Reports

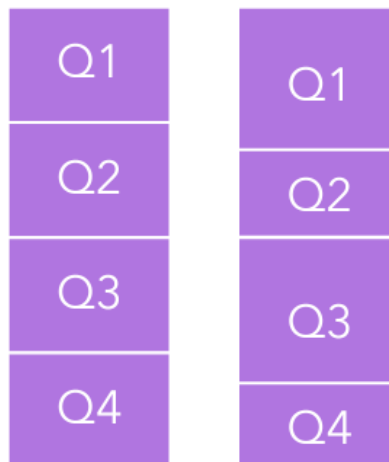
- ตั้งแต่ Edition 2023 ปรับค่า IF จากทศนิยม 3 ตำแหน่ง เป็น 1 ตำแหน่ง เช่น 1.608 เป็น 1.6 เป็นต้น ซึ่งจะส่งผลต่อการแจกแจงและจัดอันดับค่า Quartile ในแต่ละสาขา เนื่องจาก Quartile จะถูกคำนวณตามอันดับวารสารในสาขาหนึ่ง โดยคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ของวารสารทั้งหมดในสาขานั้น ไม่ใช่แค่จำนวนวารสารในสาขาที่หารเท่าๆ กันด้วยสี่เท่านั้น

## JIF display to 3 decimal places

[June 2022]

Few ties in rank:

- Number of rank positions is equal to the number of journals, in most cases
- JIF quartiles are evenly sized by number of rank positions, in most cases
- JIF quartiles are evenly sized by number of journals, in most cases



## JIF display to 1 decimal place

[June 2023]

- More ties in rank (i.e., multiple journals with the same JIF)
- Number of rank positions is not equal to the number of journals
- JIF quartiles are not evenly sized by number of rank positions
- JIF quartiles are not evenly sized by number of journals

NOTE: Height of bar is representative of the number of journals in each JIF quartile

# Journal Citation Reports

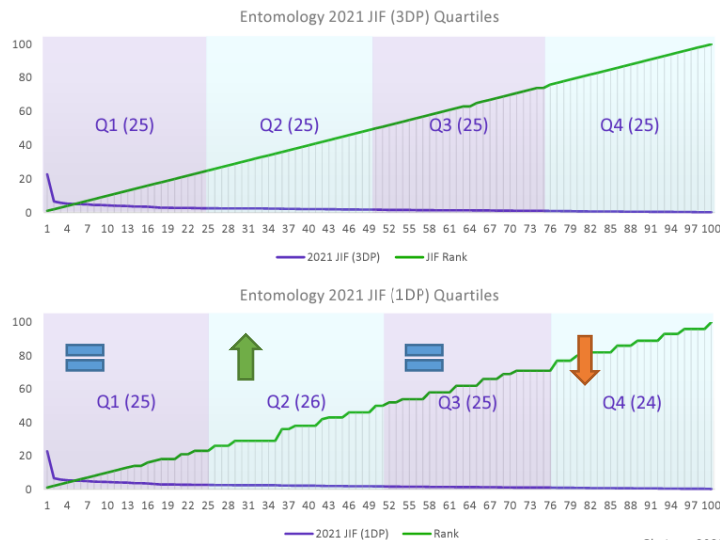
- เปรียบเทียบจำนวนวารสารที่ถูกจัดในแต่ละ Quartile จากค่า IF ทศนิยม 3 หลัก และทศนิยม 1 หลัก

## Quartile Change Entomology Example

- Category size = 100
- Highest JIF = 22.727/22.7
- Lowest JIF = 0.212/0.2
- 3 Decimal - 98 distinct rank positions, 4 journals in 2 ties
- 1 Decimal - 42 distinct rank positions, 83 journals in 25 ties\*

\* Many ties include three or more journals.

Changes in Quartile distribution with the one decimal change depends on the category. With 2021 data, the change to one decimal for Entomology results in **minor shifts in quartile**.



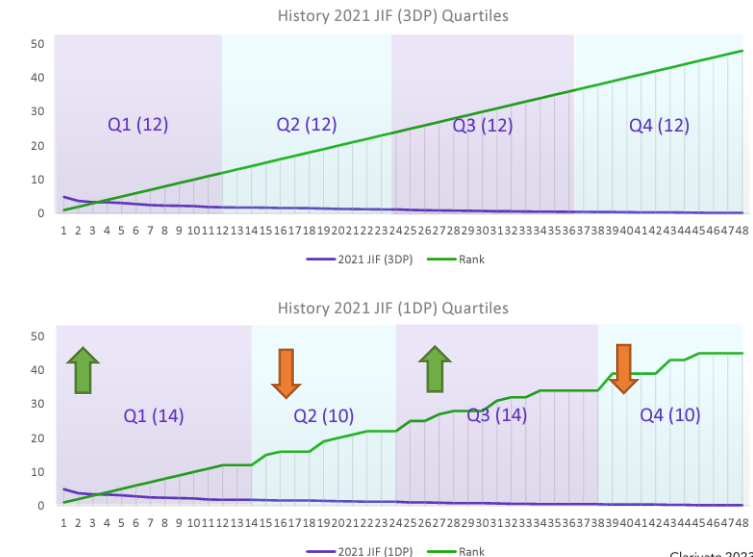
Clarivate 2023

## Quartile Change History Example

- Category size = 48
- Highest JIF = 4.908/4.9
- Lowest JIF = 0.167/0.2
- 3 Decimal - 48 distinct rank positions, 0 journals in 0 ties
- 1 Decimal - 27 distinct rank positions, 31 journals in 10 ties\*

\* Many ties include three or more journals.

Changes in Quartile distribution with the one decimal change depends on the category. With 2021 data, the change to one decimal for History results in **greater shifts in quartile**.



Clarivate 2023

# Journal Citation Reports

- การคำนวณค่า IF โดยจำนวนการอ้างอิง (Citation) จะไม่นับรวม Citation จากบทความที่ถูกถอนจากฐานข้อมูล (Retraction) เพื่อป้องกัน ลดความเสี่ยงที่เพิ่มค่า IF จากบทความที่ไม่มีคุณภาพ

$$\begin{array}{c} \text{2024 JIF} = \frac{\begin{array}{c} \text{Numerator} \\ \text{2024 citations from journals,} \\ \text{proceedings, and books to all} \\ \text{2022 and 2023 journal items} \end{array} - \left( \begin{array}{c} \text{2024 citations from retracted,} \\ \text{withdrawn publications,} \\ \text{retractions, and item withdrawals} \end{array} + \begin{array}{c} \text{2024 citations to 2022} \\ \text{and 2023 retracted and} \\ \text{withdrawn publications} \end{array} \right)}{\begin{array}{c} \text{Denominator} \\ \text{Number of articles and reviews (citable items)} \\ \text{published in the journal in 2022 and 2023} \end{array}} \end{array}$$

# Journal Impact Factors

- ค่า Journal Impact Factor (JIF) หมายถึง จำนวนครั้งโดยเฉลี่ยที่บทความของวารสารนั้นๆ จะได้รับการอ้างอิงในแต่ละปี
- ค่า JIF ถือเป็นดัชนีวัดคุณภาพวารสารที่เป็นที่นิยมในแวดวงนักวิจัย โดยนำมาใช้เปรียบเทียบและคัดเลือกวารสารที่ต้องการตีพิมพ์ รวมถึงห้องสมุดสามารถใช้เป็นข้อมูลในการบอกรับวารสารได้
- การคำนวณค่า JIF ใช้จำนวนการอ้างอิง 2 ปี จากบทความทุกประเภท (All document type)หารด้วยจำนวนบทความที่ตีพิมพ์ (Article, Review) ย้อนหลัง 2 ปี เช่น วารสาร Lancet มีค่า JIF 2025 = 109.0

Calculation

×

Journal Impact Factor™ is calculated using the following metrics:

$$\frac{\text{Citations in 2025 to items published in 2023} \\ (22,060) + 2024 (29,595)}{\text{Number of citable items in 2023 (222) + 2024} \\ (252)} = \frac{51,655}{474} = 109.0$$



# Quartile Score

- Quartile Score คือรูปแบบการประเมินและจัดอันดับวารสารวิชาการประเภทหนึ่ง เป็นการแบ่งกลุ่มวารสารในแต่ละสาขาวิชาว่าใครอยู่ในกลุ่มอันดับที่เท่าไร ซึ่ง Quartile Score แบ่งออกเป็นสี่กลุ่มคือ

Q1 Q2 Q3 Q4 ตามลำดับ

- Q1  $0.0 < Z \leq 0.25$  Highest ranked journals in a category
  - Q2  $0.25 < Z \leq 0.5$
  - Q3  $0.5 < Z \leq 0.75$
  - Q4  $0.75 < Z$  Lowest ranked journals in a category
- วารสารบางชิ้นสามารถจำแนกออกได้มากกว่าหนึ่ง Categories ฉะนั้นวารสาร 1 ชื่อ อาจมีค่า Quartile ได้หลายค่าตามแต่ละสาขาวิชา

| Journal | JIF | Rank  | Z (Rank/Total) | Quartile |
|---------|-----|-------|----------------|----------|
| Title A | 1.8 | 1/10  | 0.100          | Q1       |
| Title B | 1.6 | 2/10  | 0.200          | Q1       |
| Title C | 1.5 | 3/10  | 0.300          | Q2       |
| Title D | 1.5 | 3/10  | 0.300          | Q2       |
| Title E | 1.3 | 5/10  | 0.500          | Q2       |
| Title F | 1.1 | 6/10  | 0.600          | Q3       |
| Title G | 1.0 | 7/10  | 0.700          | Q3       |
| Title H | 0.9 | 8/10  | 0.800          | Q4       |
| Title I | 0.6 | 9/10  | 0.900          | Q4       |
| Title J | 0.5 | 10/10 | 1.000          | Q4       |

Same rank = same Z  
value = same quartile

Q1 =  $0.000 < Z \leq 0.250$  Highest  
 Q2 =  $0.250 < Z \leq 0.500$   
 Q3 =  $0.500 < Z \leq 0.750$   
 Q4 =  $0.750 < Z$  Lowest

$$Z = \frac{\text{Rank Position}}{\text{Total Journals in Ranking}}$$

# Journal Impact Factor Percentile

- Journal Impact Factor Percentile (JIF Percentile) คือ การจัดลำดับวารสารในแต่ละสาขา จากค่า Journal Impact Factor ให้เป็นค่า Percentile โดยมีสูตรการคำนวณ ดังนี้

$$\text{Journal Impact Factor Percentile} = (N - R + 0.5) / N$$

N คือ จำนวนวารสารทั้งหมดในสาขา

R คือ ลำดับของวารสารในสาขา เมื่อเรียงตามค่า JIF

- เช่น วารสาร A อยู่ในลำดับ 104 จาก 177 วารสาร ในสาขา B ดังนั้น ค่า JIF Percentile คือ  $(177 - 104 + 0.5) / 177 = 0.41525 = 41.525 \text{ Percentile}$
- กรณีวารสารอยู่มากกว่า 1 สาขา ค่า Percentile จะขึ้นอยู่กับจำนวนวารสารและลำดับในแต่ละสาขา

## Rank by Journal Impact Factor

Journals within a category are sorted in descending order by Journal Impact Factor (JIF) resulting in the Category Ranking below. A separate rank is shown for each category in which the journal is listed in JCR. Beginning in 2023, ranks are calculated by category. [Learn more](#)

CATEGORY

CELL BIOLOGY

3/207

| JCR YEAR | JIF RANK | JIF QUARTILE | JIF PERCENTILE |
|----------|----------|--------------|----------------|
| 2025     | 3/207    | Q1           | 98.8           |

CATEGORY

ONCOLOGY

5/333

| JCR YEAR | JIF RANK | JIF QUARTILE | JIF PERCENTILE |
|----------|----------|--------------|----------------|
| 2025     | 5/333    | Q1           | 98.6           |

# Journal Impact Factor Percentile

- JIF Percentile
  - Top 1% = มีค่า Percentile มากกว่าหรือเท่ากับ 99.00-100
  - Top 5% = มีค่า Percentile มากกว่าหรือเท่ากับ 95.00-98.99
  - Top 10% = มีค่า Percentile มากกว่าหรือเท่ากับ 90.00-94.99

# The world's leading journals and publisher-neutral data

1



## Already have a manuscript?

Find relevant, reputable journals for potential publication of your research using Manuscript matcher.

[Match my manuscript](#) 

See full listings and refine your search by

2



Journals

3



Categories

4



Publishers

5



Countries/Regions

# 1. Search Box

The world's leading journals and publisher-neutral data

cell

JOURNAL NAME

CELL

Cells

CELLULOSE

CELL CYCLE

Cell Stress

See all 201 results >

CATEGORY NAME

CELL BIOLOGY

CELL & TISSUE ENGINEERING

PUBLISHER NAME

CELL PRESS

Search by journal name,  
ISSN, category, publisher,  
country

ISSN/eISSN

0092-8674 / 1097-4172

N/A / 2073-4409

0969-0239 / 1572-882X

1538-4101 / 1551-4005

N/A / 2523-0204

NUMBER OF JOURNALS

208 journals

32 journals

NUMBER OF JOURNALS

57 journals

## 2. Browse Journal

### Journal Citation Reports™

Journals

Categories

Publishers

Countries/Regions

Compare

My favorites

Sign In

Register

22,643 journals

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



Copy query link

Export

Customize indicator

Customize

Filter

Indicators: Default

| Journal name                                                   | ISSN      | eISSN     | Category                                    | Edition | Total Citations | 2025 JIF | JIF Quartile | 2025 JCI | % of Citable OA |
|----------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------------------------------------------|---------|-----------------|----------|--------------|----------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> CA-A CANCER JOURNAL FOR CLINICIANS    | 0007-9235 | 1542-4863 | ONCOLOGY                                    | SCIE    | 78,841          | 685.2    | Q1           | 114.10   | 100.00 %        |
| <input type="checkbox"/> NATURE REVIEWS MOLECULAR CELL BIOLOGY | 1471-0072 | 1471-0080 | CELL BIOLOGY                                | SCIE    | 83,533          | 118.0    | Q1           | 7.35     | 1.43 %          |
| <input type="checkbox"/> LANCET                                | 0140-6736 | 1474-547X | MEDICINE, GENERAL & INTERNAL                | SCIE    | 378,842         | 109.0    | Q1           | 23.89    | 25.49 %         |
| <input type="checkbox"/> NATURE REVIEWS MICROBIOLOGY           | 1740-1526 | 1740-1534 | MICROBIOLOGY                                | SCIE    | 71,046          | 104.6    | Q1           | 9.49     | 0.00 %          |
| <input type="checkbox"/> MMWR Surveillance Summaries           | 1545-8636 | 1545-8636 | PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH | SCIE    | 3,511           | 96.9     | Q1           | 17.23    | 30.77 %         |
| <input type="checkbox"/> Nature Reviews Clinical Oncology      | 1759-4774 | 1759-4782 | ONCOLOGY                                    | SCIE    | 39,514          | 94.6     | Q1           | 11.09    | 0.70 %          |
| <input type="checkbox"/> NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY         | 1474-1776 | 1474-1784 | Multiple                                    |         | 57,448          | 91.2     | Q1           | 10.92    | 6.48 %          |

Click on journal name for more information.

Click to show multiple categories.

# 3. Browse Categories

## Categories by Group ⓘ

See all 254 Categories

Sort by: Alphabetical ▼

|                                                                                                                         |                                                        |                            |                             |                                    |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------------------------|---|
|  Agricultural Sciences                  | Click to show more categories contained in this group. | NUMBER OF CATEGORIES<br>7  | NUMBER OF JOURNALS<br>475   | NUMBER OF CITABLE ITEMS<br>76,350  | ▼ |
|  Arts & Humanities, Interdisciplinary |                                                        | NUMBER OF CATEGORIES<br>8  | NUMBER OF JOURNALS<br>1,041 | NUMBER OF CITABLE ITEMS<br>36,006  | ▼ |
|  Biology & Biochemistry               |                                                        | NUMBER OF CATEGORIES<br>34 | NUMBER OF JOURNALS<br>4,186 | NUMBER OF CITABLE ITEMS<br>743,845 | ▼ |

# 3. Browse Categories



## Agricultural Sciences

Covers multiple aspects of agriculture, including engineering application in agriculture; selection, breeding, and management of livestock and crops; cultivation of plants; the formation, distribution, and utilization of soils; and all aspects of agricultural commodities and the management and policy decisions affecting them.

NUMBER OF CATEGORIES

7

NUMBER OF JOURNALS

475

NUMBER OF CITABLE ITEMS

76,350



- AGRICULTURAL ECONOMICS & POLICY
- AGRICULTURAL ENGINEERING
- AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
- AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY
- AGRONOMY
- HORTICULTURE**
- SOIL SCIENCE
- See All 7

Click to show information about category.

| Category ▾   | Group ▾                                       | Edition    | # of journals ▾ | Citable Items ▾ | Total Citations ▾ | Median impact factor ▾ |
|--------------|-----------------------------------------------|------------|-----------------|-----------------|-------------------|------------------------|
| HORTICULTURE | Agricultural Sciences; Plant & Animal Science | ESCI, SCIE | 45              | 6,292           | 226,865           | 1.9                    |

Click to show list of journals.



# 4. Browse Publishers

5,068 publishers

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region 

JCR year  
2025 

 Export

| Publisher name ▼                         | Number of journals in 2025 ▼ | InCites Analysis                    |
|------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elsevier (Unified)                       | 2,391                        | <a href="#">Publisher report</a>    |
| Springer Nature (Unified)                | 2,223                        | <a href="#">Publisher report</a>    |
| Taylor & Francis (Unified)               | 2,109                        | <a href="#">Publisher report</a>   |
| Wiley (Unified)                          | 1,679                        | <a href="#">Publisher report</a>  |
| WILEY                                    | 1,560                        | <a href="#">Publisher report</a>  |
| Sage (Unified)                           | 1,155                        | <a href="#">Publisher report</a>  |
| ROUTLEDGE JOURNALS, TAYLOR & FRANCIS LTD | 1,154                        | <a href="#">Publisher report</a>  |
| ELSEVIER                                 | 1,066                        | <a href="#">Publisher report</a>  |

# 4. Browse Publishers

2,223 journals

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region 

 Copy query link  Export

Indicators: Default   Customize

Springer Nature (Unified)  JCR Year: 2025 

 Filter  
**2**

| Journal name ▼                                                                    | ISSN      | eISSN     | Category                   | Edition | Total Citations ▼ | 2025 JIF ▼ | JIF Quartile | 2025 JCI ▼ | % of Citable OA ▼ |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|---------|-------------------|------------|--------------|------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Signal Transduction and Targeted Therapy</a> | 2095-9907 | 2059-3635 | Multiple ▼                 |         | 88,969            | 81.2       | Q1           | 6.13       | 100.00 %          |
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Nature Reviews Earth &amp; Environment</a>   | N/A       | 2662-138X | Multiple ▼                 |         | 20,911            | 74.1       | Q1           | 5.30       | 3.23 %            |
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Nature Reviews Methods Primers</a>           | N/A       | 2662-8449 | MULTIDISCIPLINARY SCIENCES | SCIE    | 14,296            | 54.2       | Q1           | 7.90       | 0.00 %            |
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Electrochemical Energy Reviews</a>           | 2520-8489 | 2520-8136 | ELECTROCHEMISTRY           | SCIE    | 7,934             | 50.7       | Q1           | 2.70       | 38.61 %           |
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Journal of Hematology &amp; Oncology</a>     | N/A       | 1756-8722 | Multiple ▼                 |         | 32,695            | 47.8       | Q1           | 5.93       | 100.00 %          |
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Nature Reviews Bioengineering</a>            | N/A       | 2731-6092 | Multiple ▼                 |         | 5,529             | 42.7       | Q1           | 3.11       | 3.47 %            |
| <input type="checkbox"/> <a href="#">Molecular Cancer</a>                         | N/A       | 1476-4598 | Multiple ▼                 |         | 53,231            | 42.2       | Q1           | 5.07       | 100.00 %          |
| <input type="checkbox"/> <a href="#">International Journal of</a>                 | 2365-9440 | 2365-9440 | EDUCATION & EDUCATIONAL    | SSCI    | 9,825             | 38.7       | Q1           | 10.35      | 100.00 %          |

Click on journal name for more information.

# 5. Browse Countries/Regions

111 countries/  
regions

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region

JCR year  
2025

Export

| Countries/Regions ▼   | Number of journals in 2025 ▼ | InCites metrics ⓘ                                                                                        |
|-----------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| USA                   | 6,072                        | Analyse in InCites    |
| ENGLAND               | 4,758                        | Analyse in InCites   |
| NETHERLANDS           | 1,441                        | Analyse in InCites  |
| GERMANY (FED REP GER) | 1,160                        | Analyse in InCites  |
| SPAIN                 | 748                          | Analyse in InCites  |
| SWITZERLAND           | 739                          | Analyse in InCites  |
| CHINA MAINLAND        | 677                          | Analyse in InCites  |

Click to show list of journals.

# 5. Browse Countries/Regions

1,441 journals

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



 Copy query link

 Export

Indicators: Default ▼

 Customize

NETHERLANDS ✕

JCR Year: 2025 ✕

  
Filter  
2

| Journal name ▼                                                             | ISSN      | eISSN     | Category                       | Edition | Total Citations ▼ | 2025 JIF ▼ | JIF Quartile | 2025 JCI ▼ | % of Citable OA ▼ |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------------------------|---------|-------------------|------------|--------------|------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> ANNALS OF ONCOLOGY                                | 0923-7534 | 1569-8041 | ONCOLOGY                       | SCIE    | 68,920            | 80.4       | Q1           | 9.94       | 38.32 %           |
| <input type="checkbox"/> JOURNAL OF HEPATOLOGY                             | 0168-8278 | 1600-0641 | GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY  | SCIE    | 73,177            | 40.1       | Q1           | 7.57       | 39.85 %           |
| <input type="checkbox"/> EUROPEAN UROLOGY                                  | 0302-2838 | 1873-7560 | UROLOGY & NEPHROLOGY           | SCIE    | 38,364            | 29.1       | Q1           | 7.51       | 41.24 %           |
| <input type="checkbox"/> PHYSICS REPORTS-REVIEW SECTION OF PHYSICS LETTERS | 0370-1573 | 1873-6270 | PHYSICS, MULTIDISCIPLINARY     | SCIE    | 41,071            | 27.5       | Q1           | 2.62       | 41.56 %           |
| <input type="checkbox"/> COORDINATION CHEMISTRY REVIEWS                    | 0010-8545 | 1873-3840 | CHEMISTRY, INORGANIC & NUCLEAR | SCIE    | 86,303            | 25.6       | Q1           | 1.55       | 13.73 %           |
| <input type="checkbox"/> TRENDS IN PHARMACOLOGICAL SCIENCES                | 0165-6147 | 1873-3735 | PHARMACOLOGY & PHARMACY        | SCIE    | 17,299            | 24.0       | Q1           | 2.64       | 29.65 %           |
| <input type="checkbox"/> ADVANCES IN COLLOID AND INTERFACE SCIENCE         | 0001-8686 | 1873-3727 | CHEMISTRY, PHYSICAL            | SCIE    | 36,856            | 23.7       | Q1           | 2.47       | 22.31 %           |

Click on journal name for more information.

Journals > Journal profile

JCR Year  
2025

 Favorite

 Export

# EUROPEAN CELLS & MATERIALS

 Open Access since 2001

ISSN

1473-2262

EISSN

1473-2262

JCR ABBREVIATION

EUR CELLS MATER

ISO ABBREVIATION

Eur. Cells Mater.

## Journal information

EDITION

Science Citation Index Expanded (SCIE)

CATEGORY

MATERIALS SCIENCE, BIOMATERIALS

ENGINEERING, BIOMEDICAL

ORTHOPEDICS

CELL & TISSUE ENGINEERING

1 journal can be categorized more than 1 category.

LANGUAGES

English

REGION

SWITZERLAND

1ST ELECTRONIC JCR YEAR

2008

## Publisher information

PUBLISHER

FORUM MULTIMEDIA PUBLISHING LLC

ADDRESS

8401 MAYLAND DR #4450 , RICHMOND, VA 23294, UNITED STATES

PUBLICATION FREQUENCY

2 issues/year



The Journal Impact Factor (JIF) is a journal-level metric calculated from data indexed in the Web of Science Core Collection. It should be used with careful attention to the many factors that influence citation rates, such as the volume of publication and citations characteristics of the subject area and type of journal. The Journal Impact Factor can complement expert opinion and informed peer review. In the case of academic evaluation for tenure, it is inappropriate to use a journal-level metric as a proxy measure for individual researchers, institutions, or articles. [Learn more](#)

## Journal Impact Factor

2025 JOURNAL IMPACT FACTOR

3.6

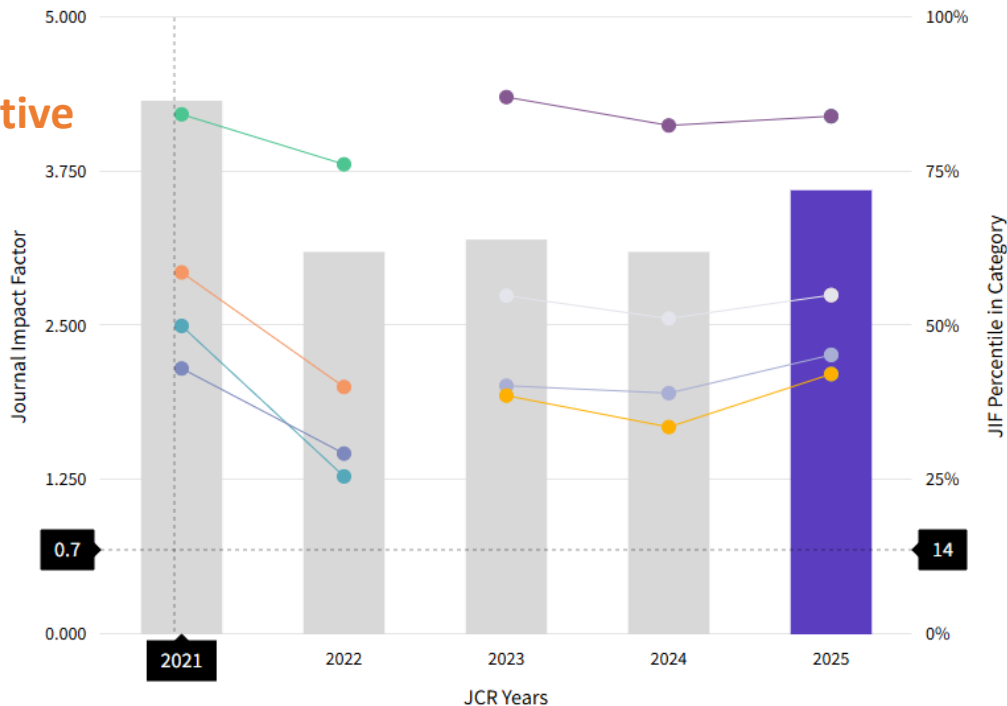
[View calculation](#)

JOURNAL IMPACT FACTOR WITHOUT SELF CITATIONS

3.6

[View calculation](#)

### Journal Impact Factor Trend 2025



Interactive  
chart

- Journal Impact Factor
- ENGINEERING, BIOMEDICAL - SCIE
- CELL & TISSUE ENGINEERING - SCIE
- MATERIALS SCIENCE, BIOMATERIALS - SCIE
- ORTHOPEDICS - SCIE

### Journal Impact Factor contributing items

[Export](#)

| Citable items (47)                                                                                                                  |                | Citing Sources (108) |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|--|
| TITLE                                                                                                                               | CITATION COUNT |                      |  |
| DEVELOPMENT OF A 3D-PRINTED BIOABSORBABLE COMPOSITE SCAFFOLD WITH MECHANICAL PROPERTIES SUITABLE FOR TREATING LARGE, LOAD-...       | 29             |                      |  |
| GRP78 PROMOTES THE OSTEOGENIC AND ANGIOGENIC RESPONSE IN PERIODONTAL LIGAMENT STEM CELLS                                            | 9              |                      |  |
| IRON OXIDE NANOPARTICLES FOR DIAGNOSING AND TREATING DEGENERATIVE ORTHOPAEDIC DISEASES: A REVIEW                                    | 9              |                      |  |
| UNDERSTANDING THE EFFECTS OF MESENCHYMAL STROMAL CELL THERAPY FOR TREATING OSTEOARTHRITIS USING AN <i>IN VITRO</i> CO-CULTURE MODEL | 9              |                      |  |
| DEVELOPMENT OF AN 'OFF-THE-SHELF' GENE THERAPEUTIC NANOPARTICLE FORMULATION FOR INCORPORATION INTO BIOMATERIALS FOR...              | 8              |                      |  |
| UNVEILING THE ROLE OF HYPERTROPHIC CHONDROCYTES IN ABNORMAL CARTILAGE CALCIFICATION: INSIGHTS INTO OSTEOARTHRITIS MECHANISMS        | 8              |                      |  |
| IMMUNE RESPONSES AROUND BIOMATERIALS FOR VITAL PULP THERAPY                                                                         | 7              |                      |  |
| UNIAXIAL CYCLIC STRETCH ENHANCES OSTEOGENIC DIFFERENTIATION OF OPLL-DERIVED PRIMARY CELLS VIA THE YAP-WNT/B-CATENIN AXIS            | 7              |                      |  |
| EX VIVO INTERVERTEBRAL DISC CULTURES: DEGENERATION-INDUCTION METHODS AND THEIR IMPLICATIONS FOR CLINICAL TRANSLATION                | 5              |                      |  |
| INTERVERTEBRAL DISC DEGENERATION INSTIGATES VERTEBRAL ENDPLATE REMODELING AND FACET JOINT PATHOLOGY IN A LARGE ANIMAL MODEL         | 5              |                      |  |

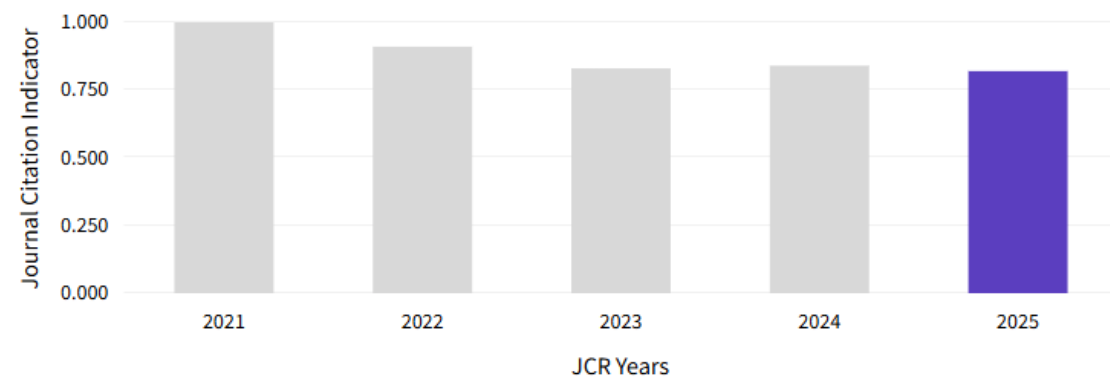
[View All in Web of Science](#)

## Journal Citation Indicator (JCI)

[Export](#)

0.82

The Journal Citation Indicator (JCI) is the average Category Normalized Citation Impact (CNCI) of citable items (articles & reviews) published by a journal over a recent three year period. The average JCI in a category is 1. Journals with a JCI of 1.5 have 50% more citation impact than the average in that category. It may be used alongside other metrics to help you evaluate journals. [Learn more](#)

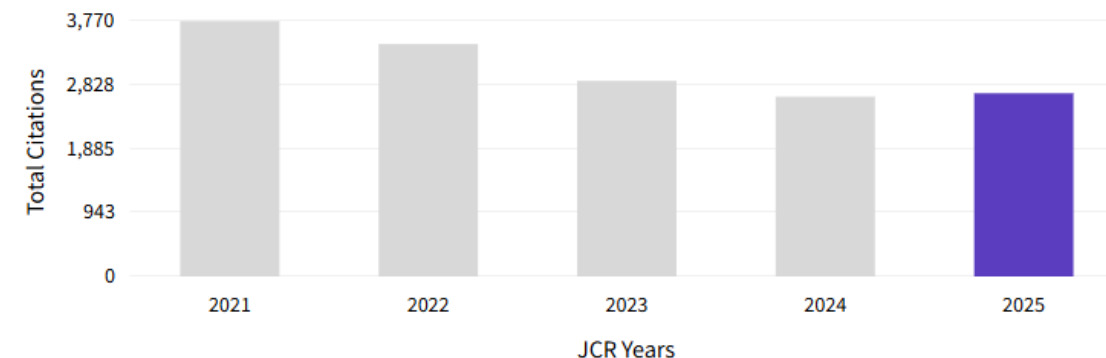
[View all years](#)

## Total Citations

[Export](#)

2,706

The total number of times that a journal has been cited by all journals included in the database in the JCR year. Citations to journals listed in JCR are compiled annually from the JCR years combined database, regardless of which JCR edition lists the journal.

[View all years](#)

# Journal Citation Indicator (JCI)

- Journal Citation Indicator (JCI) คือเมตริกในระดับวารสาร (journal-level metric) เป็นการวัด field-normalized citation impact ของวารสาร ใน Core Collection ของ Web of Science เมตริกนี้ได้รับการพัฒนาเพื่อเป็นเครื่องมือช่วยเปรียบเทียบผลกระทบการอ้างอิงของวารสารในสาขาวิชาต่าง ๆ และเพื่อเสริม Journal Impact Factor (JIF) โดย JCI จะพิจารณาตัวแปรสำคัญ คือ หมวดหมู่สาขาวิชาของผลงาน ประเภทผลงาน และปีที่พิมพ์ผลงาน เดียวกันหรือใกล้เคียงกัน ในวารสารที่ตีพิมพ์ในช่วง 3 ปีก่อนหน้า
- ความหมายของค่า JCI
  - วารสารที่มีค่า JCI เท่ากับ 1 หมายความว่า วารสารมีผลกระทบต่อการอ้างอิงเท่ากับค่าเฉลี่ย
  - วารสารที่มีค่า JCI มากกว่า 1 หมายความว่า วารสารมีผลกระทบต่อการอ้างอิงที่สูงกว่าค่าเฉลี่ย
  - วารสารที่มีค่า JCI น้อยกว่า 1 หมายความว่า วารสารมีผลกระทบต่อการอ้างอิงที่ต่ำกว่าค่าเฉลี่ย



# Journal Citation Indicator (JCI)

## The Journal Citation Indicator (JCI)

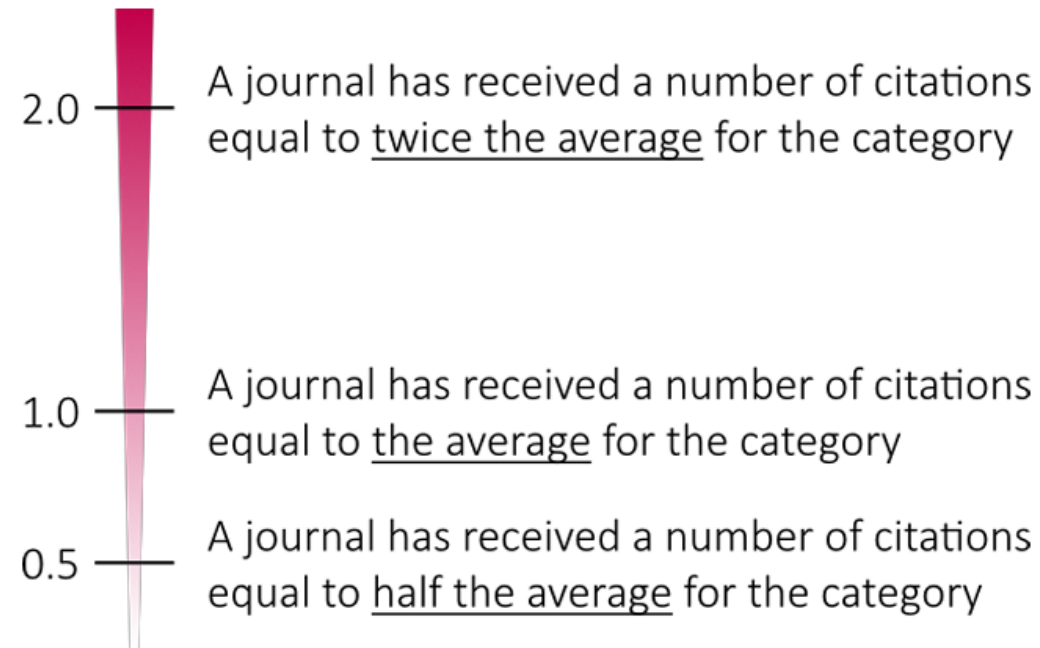
A normalized indicator for easier comparisons by:

- Field
- Article age
- Article type

### More Information:

[Introduction the Journal Citation Indicator  
CNCI](#)

The value of the Journal Citation Indicator is the mean Category Normalized Citation Impact (CNCI) for all articles and reviews published in the most recent three years (e.g., between 2019 and 2021 for the 2022 indicator value).



# Journal Citation Indicator (JCI)

## How is the Journal Citation Indicator calculated

The Journal Citation indicator is available to all journals in the following editions:

- Science Citation Index Expanded
- Social Sciences Citation Index
- Arts & Humanities Citation Index
- Emerging Sources Citation Index

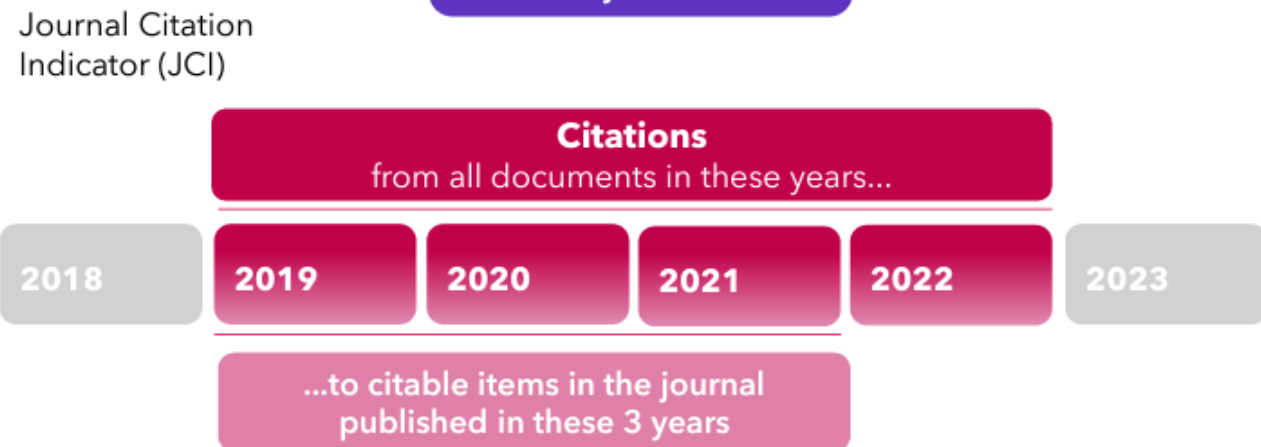
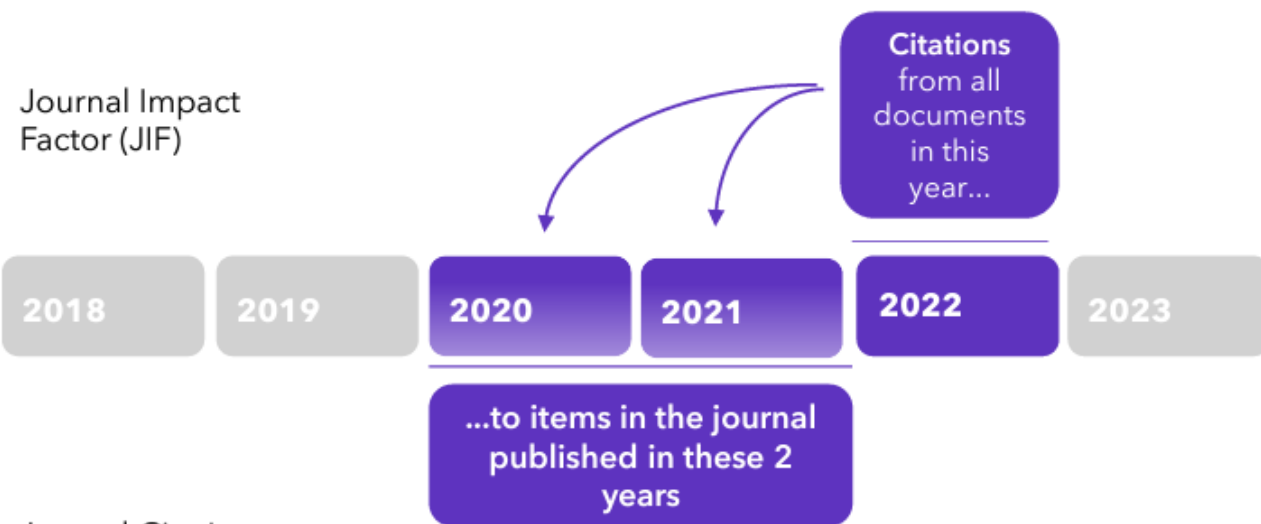
The Journal Citation Indicator, a field-normalized metric, represents the average category-normalized citation impact for papers published in the prior three-year period.

For example, the 2022 Journal Citation Indicator will be calculated for journals that published citable items (i.e., articles or reviews ) in 2019, 2020 and 2021, counting all citations they received from any document indexed between 2019 and 2022.



# JIF versus JCI

## Complementary journal-level metrics



| Feature                                             | Journal Impact Factor | Journal Citation Indicator |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| All Web of Science Core Collection journals         | Y                     | Y                          |
| Field-normalized citation metric                    | N                     | Y                          |
| Fixed dataset                                       | Y                     | Y                          |
| Counts citations from the entire Core Collection    | Y                     | Y                          |
| Counts citations from the current year only         | Y                     | N                          |
| Includes Early Access (EA) content from 2020 onward | Y                     | Y                          |
| Includes unlinked citations                         | Y                     | N                          |
| Fractional counting                                 | N                     | N                          |

# Journal Quartile & Percentile

## Rank by Journal Impact Factor

Journals within a category are sorted in descending order by Journal Impact Factor (JIF) resulting in the Category Ranking below. A separate rank is shown for each category in which the journal is listed in JCR. Beginning in 2023, ranks are calculated by category. [Learn more](#)

CATEGORY

CELL & TISSUE ENGINEERING

18/32

| JCR YEAR | JIF RANK | JIF QUARTILE | JIF PERCENTILE |
|----------|----------|--------------|----------------|
| 2025     | 18/32    | Q3           | 45.3           |
| 2024     | 20/32    | Q3           | 39.1           |
| 2023     | 19/31    | Q3           | 40.3           |

CATEGORY

ENGINEERING, BIOMEDICAL

59/130

| JCR YEAR | JIF RANK | JIF QUARTILE | JIF PERCENTILE |
|----------|----------|--------------|----------------|
| 2025     | 59/130   | Q2           | 55.0           |
| 2024     | 61/124   | Q2           | 51.2           |
| 2023     | 56/123   | Q2           | 54.9           |

### Rank by JIF before 2023 for CELL & TISSUE ENGINEERING

EDITION

Science Citation Index Expanded (SCIE)

| JCR YEAR | JIF RANK | JIF QUARTILE | JIF PERCENTILE |
|----------|----------|--------------|----------------|
| 2022     | 21/29    | Q3           | 29.3           |
| 2021     | 17/29    | Q3           | 43.10          |
| 2020     | 18/29    | Q3           | 39.66          |
| 2019     | 15/29    | Q3           | 50.00          |

### Rank by JIF before 2023 for ENGINEERING, BIOMEDICAL

EDITION

Science Citation Index Expanded (SCIE)

| JCR YEAR | JIF RANK | JIF QUARTILE | JIF PERCENTILE |
|----------|----------|--------------|----------------|
| 2022     | 58/96    | Q3           | 40.1           |
| 2021     | 41/98    | Q2           | 58.67          |
| 2020     | 30/89    | Q2           | 66.85          |
| 2019     | 21/87    | Q1           | 76.44          |



22,643 journals

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



[Copy query link](#) [Export](#)

Filter

Indicators: Default

[Customize](#)



Filter

Journals (22,643)

ISSN/eISSN

Categories (254)

Publishers (8,972)

Country / region (111)

Citation Indexes

JCR Year

Open Access

JIF Quartile

JIF Range

JCI Range

JIF Percentile

Reset

Apply

|      | eISSN     | Category                                    | Edition    | Total Citations | 2025 JIF | JIF Quartile | 2025 JCI | % of Citable OA |
|------|-----------|---------------------------------------------|------------|-----------------|----------|--------------|----------|-----------------|
| 9235 | 1542-4863 | ONCOLOGY                                    | SCIE       | 78,841          | 685.2    | Q1           | 114.10   | 100.00 %        |
| 0072 | 1471-0080 | CELL BIOLOGY                                | SCIE       | 83,533          | 118.0    | Q1           | 7.35     | 1.43 %          |
| 6736 | 1474-547X | MEDICINE, GENERAL & INTERNAL                | SCIE       | 378,842         | 109.0    | Q1           | 23.89    | 25.49 %         |
| 1526 | 1740-1534 | MICROBIOLOGY                                | SCIE       | 71,046          | 104.6    | Q1           | 9.49     | 0.00 %          |
| 8636 | 1545-8636 | PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH | SCIE       | 3,511           | 96.9     | Q1           | 17.23    | 30.77 %         |
| 4774 | 1759-4782 | ONCOLOGY                                    | SCIE       | 39,514          | 94.6     | Q1           | 11.09    | 0.70 %          |
| 1776 | 1474-1784 | Multiple                                    |            | 57,448          | 91.2     | Q1           | 10.92    | 6.48 %          |
| 4793 | 1533-4406 | MEDICINE, GENERAL & INTERNAL                | SCIE       | 414,591         | 84.5     | Q1           | 20.92    | 0.55 %          |
| 8437 | 2058-8437 | Multiple                                    |            | 49,906          | 83.3     | Q1           | 4.44     | 1.44 %          |
| 9907 | 2059-3635 | Multiple                                    |            | 88,969          | 81.2     | Q1           | 6.13     | 100.00 %        |
| 7534 | 1569-8041 | ONCOLOGY                                    | SCIE       | 68,920          | 80.4     | Q1           | 9.94     | 38.32 %         |
| 676X | 2056-676X | MEDICINE, GENERAL & INTERNAL                | SCIE       | 45,742          | 79.8     | Q1           | 16.97    | 1.74 %          |
| 8617 | 2051-5545 | PSYCHIATRY                                  | SCIE, SSCI | 17,298          | 79.5     | Q1           | 15.21    | 1.59 %          |

## 8 journals

 Copy query link

 Export

Indicators: Default   Customize

JIF Quartile: Q1 

JIF Percentile: 90 to 100.0 

BIOPHYSICS 



Filter

3

| Journal name ▼                                                           | ISSN      | eISSN     | Category   | Edition | Total Citations ▼ | 2025 JIF ▼ | JIF Quartile | 2025 JCI ▼ | % of Citable OA ▼ |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|---------|-------------------|------------|--------------|------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> Annual Review of Biophysics                     | 1936-122X | 1936-1238 | BIOPHYSICS | SCIE    | 4,597             | 12.9       | Q1           | 2.30       | 100.00 %          |
| <input type="checkbox"/> BIOSENSORS & BIOELECTRONICS                     | 0956-5663 | 1873-4235 | BIOPHYSICS | SCIE    | 85,537            | 11.8       | Q1           | 2.19       | 14.40 %           |
| <input type="checkbox"/> Physics of Life Reviews                         | 1571-0645 | 1873-1457 | BIOPHYSICS | SCIE    | 2,913             | 11.8       | Q1           | 1.99       | 44.79 %           |
| <input type="checkbox"/> BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-REVIEWS ON CANCER | 0304-419X | 1879-2561 | BIOPHYSICS | SCIE    | 13,936            | 11.2       | Q1           | 1.31       | 26.85 %           |
| <input type="checkbox"/> NATURE STRUCTURAL & MOLECULAR BIOLOGY           | 1545-9993 | 1545-9985 | BIOPHYSICS | SCIE    | 29,500            | 10.1       | Q1           | 2.22       | 47.44 %           |
| <input type="checkbox"/> CURRENT OPINION IN CHEMICAL BIOLOGY             | 1367-5931 | 1879-0402 | BIOPHYSICS | SCIE    | 11,193            | 7.2        | Q1           | 0.88       | 34.08 %           |
| <input type="checkbox"/> QUARTERLY REVIEWS OF BIOPHYSICS                 | 0033-5835 | 1469-8994 | BIOPHYSICS | SCIE    | 2,458             | 6.1        | Q1           | 1.05       | 59.46 %           |
| <input type="checkbox"/> COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES           | 0927-7765 | 1873-4367 | BIOPHYSICS | SCIE    | 43,387            | 5.9        | Q1           | 1.10       | 15.06 %           |

# Compare Journal

- เปรียบเทียบวารสาร เพื่อคัดเลือกสำหรับการตีพิมพ์ ได้สูงสุดครั้งละ 4 ชื่อ
- หากต้องการเปรียบเทียบชื่อใหม่ ต้องกด Deselect all และเลือกชื่อใหม่อีกครั้ง

| Journal name ▼                                                                      | ISSN      | eISSN     | Category   | Edition | Total Citations ▼ | 2025 JIF ▼ | JIF Quartile | 2025 JCI ▼ | % of Citable OA ▼ |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|---------|-------------------|------------|--------------|------------|-------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Annual Review of Biophysics                     | 1936-122X | 1936-1238 | BIOPHYSICS | SCIE    | 4,597             | 12.9       | Q1           | 2.30       | 100.00 %          |
| <input checked="" type="checkbox"/> BIOSENSORS & BIOELECTRONICS                     | 0956-5663 | 1873-4235 | BIOPHYSICS | SCIE    | 85,537            | 11.8       | Q1           | 2.19       | 14.40 %           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Physics of Life Reviews                         | 1571-0645 | 1873-1457 | BIOPHYSICS | SCIE    | 2,913             | 11.8       | Q1           | 1.99       | 44.79 %           |
| <input checked="" type="checkbox"/> BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-REVIEWS ON CANCER | 0304-419X | 1879-2561 | BIOPHYSICS | SCIE    | 13,936            | 11.2       | Q1           | 1.31       | 26.85 %           |
| <input type="checkbox"/> NATURE STRUCTURAL & MOLECULAR BIOLOGY                      | 1545-9993 | 1545-9985 | BIOPHYSICS | SCIE    | 29,500            | 10.1       | Q1           | 2.22       | 47.44 %           |
| <input type="checkbox"/> CURRENT OPINION IN CHEMICAL BIOLOGY                        | 1367-5931 | 1879-0402 | BIOPHYSICS | SCIE    | 11,193            | 7.2        | Q1           | 0.88       | 34.08 %           |

# Comparing 4 journals

Physics of Life Reviews ✕

Annual Review of Biophysics ✕

BIOSENSORS & BIOELECTRONICS ✕

BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-  
REVIEWS ON CANCER ✕

ISSN/eISSN  
1571-0645 / 1873-1457

1936-122X / 1936-1238

0956-5663 / 1873-4235

0304-419X / 1879-2561

CATEGORY  
BIOLOGY  
BIOPHYSICS

BIOPHYSICS

BIOPHYSICS  
BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY  
CHEMISTRY, ANALYTICAL  
ELECTROCHEMISTRY  
NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY

BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY  
BIOPHYSICS  
ONCOLOGY

EDITION  
SCIE

SCIE

SCIE

SCIE

REGION  
NETHERLANDS

USA

NETHERLANDS

NETHERLANDS

LANGUAGE  
English

English

English

Dutch

PUBLISHER  
ELSEVIER

ANNUAL REVIEWS

ELSEVIER ADVANCED TECHNOLOGY

ELSEVIER

MOST RECENT JCR YEAR  
2025

2025

2025

2025

2025 JIF  
11.8

12.9

11.8

11.2

JCR year  
2025

# Compare Journal





|                |            |                |            |                |                                  |                |                                  |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------------------------|
| Category       | BIOLOGY    | Category       | BIOPHYSICS | Category       | BIOPHYSICS                       | Category       | BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOL... |
| JIF Quartile   | Q1         | JIF Quartile   | Q1         | JIF Quartile   | Q1                               | JIF Quartile   | Q1                               |
| JIF Percentile | 99.5       | JIF Percentile | 99.4       | JIF Percentile | 98.1                             | JIF Percentile | 91.9                             |
| JIF Rank       | 1/106      | JIF Rank       | 1/81       | JIF Rank       | 2/81                             | JIF Rank       | 27/328                           |
| Category       | BIOPHYSICS |                |            | Category       | BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICRO... | Category       | BIOPHYSICS                       |
| JIF Quartile   | Q1         |                |            | JIF Quartile   | Q1                               | JIF Quartile   | Q1                               |
| JIF Percentile | 98.1       |                |            | JIF Percentile | 95.3                             | JIF Percentile | 95.7                             |
| JIF Rank       | 2/81       |                |            | JIF Rank       | 9/180                            | JIF Rank       | 4/81                             |
|                |            |                |            | Category       | CHEMISTRY, ANALYTICAL            | Category       | ONCOLOGY                         |
|                |            |                |            | JIF Quartile   | Q1                               | JIF Quartile   | Q1                               |
|                |            |                |            | JIF Percentile | 96.8                             | JIF Percentile | 90.8                             |
|                |            |                |            | JIF Rank       | 4/110                            | JIF Rank       | 31/333                           |
|                |            |                |            | Category       | ELECTROCHEMISTRY                 |                |                                  |
|                |            |                |            | JIF Quartile   | Q1                               |                |                                  |

# Fake Indexes & Impact Factor



TOGETHER WE REACH THE GOAL



## ข้อควรระวัง

- การอ้างอิงค่า Quartile ควรระบุข้อมูลและแหล่งที่มาให้ชัดเจน  
สืบค้นเมื่อวันที่เท่าไร ปีใด ฐานข้อมูลใด เพื่อไม่ให้ผู้ที่ได้รับข้อมูลสับสน เช่น วารสาร Journal of Environmental Science and Health - Part A Toxic/Hazardous Substances and Environmental Engineering อยู่ใน Q2 ของสาขาวิชา (Subject Categories) Environmental Engineering  
สืบค้นเมื่อวันที่ 26 สิงหาคม 2569 จากฐานข้อมูล SJR edition 2025
- เพราะฉะนั้นการอ้างอิงค่า Quartile ต้องระบุสาขาวิชาให้ชัดเจน เนื่องจากกรณียวารสารถูกจัดอยู่หลายสาขาวิชาและมีค่า Quartile ที่แตกต่างกัน

# Tips

- เนื่องจากฐานข้อมูลอาจใส่ชื่อวารสารที่แตกต่างจากสำนักพิมพ์ จึงมีข้อควรระวังดังนี้
- ให้ระวังวารสารที่มีเครื่องหมายวรรคตอน เช่น , ' - : หากเจอลักษณะเช่นนี้ ควรตัดชื่อด้านหลังออกและสืบค้นเฉพาะชื่อด้านหน้า เช่น American Journal of Physiology - Gastrointestinal and Liver Physiology ให้ค้น American Journal of Physiology
- ชื่อวารสารที่มีคำเชื่อม เช่น & หรือ and ใช้วิธีตัดคำ และค้นชื่อวารสารเพียงบางส่วน เช่น Nature Reviews Gastroenterology & Hepatology ให้ค้น Nature Reviews Gastroenterology
- ชื่อวารสารที่ไม่ใช่ภาษาอังกฤษ ควรตัดชื่อด้านหลังออก เช่น Annales de Chirurgie Plastique Esthetique ให้ค้น Annales de

## Mahidol eJournal Access

Please leave your suggestion of problem via

<https://forms.gle/MmAbzyyqeuE3tWGa8>

**From 1 April 2021 onwards,**

Mahidol University Library and Knowledge Center  
will adjust the access system for electronic databases,  
both internal access via LAN and WiFi  
and external access via VPN,

**by access through only EZproxy system instead**  
(<https://ejournal.mahidol.ac.th>).

For users to easily access the database  
**"anytime, anywhere".**



## Electronic Information Service

Information retrieval services serve only faculty members, researchers, students and staff of the Faculty of science, Mahidol University

<https://stang.sc.mahidol.ac.th/article>



งานสารสนเทศและ  
ห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

## Electronic Information Service

สำหรับอาจารย์ นักวิจัย  
นักศึกษา และบุคลากร  
ของคณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยมหิดล

### บริการบทความอิเล็กทรอนิกส์

- ช่วยค้นคว้าบทความวิชาการ (รายการบรรณานุกรม บทความย่อ เอกสารฉบับเต็ม)
- ส่งบทความวิชาการด่วนพิเศษ กรณีที่มีให้บริการในห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข
- ขอสำเนาบทความระหว่างห้องสมุด กรณีที่ไม่มีให้บริการในห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข

<https://stang.sc.mahidol.ac.th/article>



<https://stang.sc.mahidol.ac.th>



StangMongkolsukLibrary



@StangLibrary



@218yyaxq



โปรดดาวน์โหลดไฟล์จากฐานข้อมูล  
เท่าที่จำเป็นต่อการใช้งาน  
การใช้โปรแกรมช่วยดาวน์โหลด  
หรือโปรแกรมดูข้อมูล

มีผลทำให้ฐานข้อมูลถูกระงับการใช้งานทั้งมหาวิทยาลัย  
และมีผลบังคับทางกฎหมาย



Download



**Please do not download**

a lot of electronic data in a certain period by  
illegal programs as causing the suspension  
of database use in the university and the  
law will be enforced.

