



## راهنمای شاخص

# SNIP

تهیه و تنظیم

مژگان زارعی ونوول

ارشد کتابداری و اطلاع‌رسانی پزشکی

مدیریت اطلاع‌رسانی پزشکی و تامین منابع علمی

اداره علم‌سنجی



## معرفی

شاخص SNIP یا "ضریب تاثیر به هنجار شده بر اساس منبع" که معادل Per Paper Source Normalized Impact می باشد، بر مبنای داده های برگرفته از پایگاه اسکوپوس محاسبه می شود.

نحوه محاسبه شاخص SNIP: در محاسبه ی شاخص اسنپ از همان اندیشه ضریب تاثیر مجلات بهره گرفته شده است. بدین معنا که میانگین استناد بر مقاله محاسبه می شود.

فراوانی استنادات در سال مورد نظر به مقالات منتشر شده در ۳ سال قبل

= ضریب تاثیر خام مجله در سال ۲۰۰۹

مجموع مقالات قابل استناد منتشر شده در همان ۳ سال

این مقدار ضریب تاثیر خام مجله در یک سال معین نامیده می شود. ضریب تاثیر خام برپتانسیل استنادی پایگاه در رشته ی مربوطه تقسیم می شود تا تفاوت های رشته ها به لحاظ رفتار استنادی و نیز به لحاظ میزان پوشش در پایگاه تصحیح شود. پتانسیل استنادی عبارت است از میانگین شمار ارجاعات سه ساله ( برای مثال ۲۰۰۸ - ۲۰۰۶) بر مقاله در یک مجله.

فراوانی ارجاعات (۱-۳) ساله در مجلات استناد کننده به مجله مربوطه

= پتانسیل استنادی

شمار مقالات مجله استناد کننده در سال ۲۰۰۹



<http://sci.lums.ac.ir>

دانشگاه علوم پزشکی لرستان، معاونت تحقیقات و فن آوری، اداره علم‌سنجی

## فرمول SNIP

ضریب تاثیر خام مجله در سال ۲۰۰۹

SNIP = یا ضریب تاثیر هنجار شده

پتانسیل استنادی در رشته تحت پوشش مجله در سال ۲۰۰۹

محاسبه SNIP در:

<https://journalmetrics.scopus.com/>

The screenshot shows the Scopus Sources page with a search bar and a table of journal metrics. A tooltip is visible over the SNIP column, explaining that it measures actual citations received relative to citations expected for the serial's subject field.

Source title	CiteScore	SJR	SNIP	Type
Ca-A Cancer Journal for Clinicians	89.2	17.564	37.564	Journal
Chemical Reviews	42.7	10.369	10.369	Journal
Chemical Society Reviews	35.7	7.676	7.676	Journal
Reviews of Modern Physics	35.6	18.377	18.377	Journal
Annual Review of Astronomy and Astrophysics	35.2	7.837	7.837	Book Series
Annual Review of Immunology	35.11	27.631	8.271	Book Series
Materials Science and Engineering: R: Reports	30.19	8.947	11.173	Journal



منبع:

<https://blog.scopus.com/posts/journal-metrics-in-scopus-source-normalized-impact-per-paper-snip>

