ضریب تأثیر (Impact Factor) چیست؟

معیاری برای سنجش کیفیت و تأثیرگذاری مجلات علمی است. این ضریب نشان‌دهنده میانگین تعداد استنادهایی است که مقالات یک مجله در دو سال گذشته دریافت کرده‌اند.

فرمول:

$$\text{Impact Factor} = \frac{\text{تعداد استنادات به مقالات دو سال گذشته}}{\text{تعداد کل مقالات منتشرشده در همان دو سال}}$$

کاربرد:

* مقایسه و ارزیابی مجلات.
* کمک به انتخاب مجلات معتبر برای انتشار مقالات.

نکته: ضریب تأثیر تنها یکی از معیارهای ارزیابی است و باید همراه با شاخص‌های دیگر بررسی شود.