

ANALIZA CITIRANJA (2)

Analiza citiranja kot nadomestek za vsebinsko obdelavo: +

- ni omejitev glede podrobnosti obdelave (ni važno kako natančno je dož. opisan / kaj je zares vsebina, saj gledamo samo povezave v dokumentih)
- obdelava je nezahtevna
- ni problemov z jeziki
 - ↳ tuji jeziki
 - ↳ spr. v terminologiji (npr. v čam l. w. vj. je niso tako imenovali)
 - ↳ +

Analiza citiranja kot nadomestek za vsebinsko obdelavo: -

- ni implicitnih citatov / niso upoštevani
- napake (pri citiranju - površnost ali namernost)
- možne težave z identifikacijo avtorjev (nčasih ok. za stare podatke niso imeli dovolj identifikacijskih podatkov zabeleženih; danes ne več, razen za stare podatke)
 - ↳ ORCID: "nšt. za enotno id. avtorjev"

Ložalne revije in citatni indeksi +

Op: Razl. dileme glede (ne)odločilenosti v CI.

P: Izguba pomena lož. revij in jezika (strož. terminolog.)



Verjetno je najboljšje neko ravnotežje med obema (kot ponavadi)

vezano na revijo!



JIF vezan na WoS!



Faktor vpliva ($IF \approx JIF$ - "Journal", obe kratici)

- Za revije: povprečno št. citatov v njej objavljenih čl. citati v enem letu za članke, objavljene v reviji v prejšnjih dveh letih (JIF)
- predstavlja mero pomembnosti publikacije
- samo revije vključene v CI imajo (lahko) IF !
- posebna oblika: IF (v tekočem letu)
- petletni faktor vpliva (članke rabijo dolgo čas, da se objavijo)
- variante skušajo upoštevati razlike v naravi objav med vedami ter naravo citatov

Podatki o vplivu revij

- v zbirkah:
 - ↳ JCR - Journal Citation Reports (WoS)
 - ↳ SNIP (SCOPUS)

IF : Faktor vpliva 2,9 pomeni, da je bil članek iz te revije v povprečju citiran 2,9-krat!

Q_p : Po četrtinah (bolj / manj eval. revije)

H - indeks

- v osnovi vezan na avtorja (obstaja tudi izpeljanka za revije)
- upošteva št. objav. čl. avtorja (v neki zbirki) in št. cit., ki so jih ti prejeli
- če avtor objavi n člankov, od katerih je kakšen citiran vsaj n -krat je nj. H -indeks n .

Poraba analize citiranja za vrednotenje

Ocenjevanje kvalitete del, avtorjev, revij, institucij, ...

• Predpostavke:

- ✖

Op: Predpostavke v veliki meri ne držijo (noben sistem ni popoln!).

Pomisli

- tudi slabi, nekvalitetni članki so citirani (da jih kritizirajo, popravljajo, zavirajo)
- zelo inovativna dela (dolga) niso citirana
- zelo specializirana dela niso zelo citirana
- „halo efekt“ - socialni kapital avtorja/revije veliko šteje („to je pa znan avtor, ga bom citiral“)

Zakaj znanstveniki citirajo? (za IZPIT & jih nauči 5!)

✖

- opozarjanje na (predvsem lastna) bodoča dela
- opozarjanje na (lastna) manj znana dela
- identifikac. originalnih del o ideji ali konceptu
- oprekanje avtorstva

Težave ob vrednotenju (Garfield)

- samocitiranje (glej: čisti citati!) (tudi če se v citiranem čl. ponovi samo en avtor, je to že samocit.!)
 - ↳ samo po sebi ni naporno, a nikoli samo samocitiranje
- ✖

D.N. Naloga 3.