

Teadusajakirjade tunnused

Teadusajakirja (*refereed/scholarly journal*) iseloomulikud tunnused:

- ajakirja sisu on kitsa teadusvaldkonna põhine;
- ajakirjal on ISSN ehk ajakirja identifitseerimist võimaldav rahvusvaheline standardnumber;
- ajakiri on eelretsenseeritav (*peer-reviewed*, ka *refereed*);
- ajakirjal on rahvusvaheline levik ja rahvusvaheline toimetuskolleegium;
- ajakirja kirjastatakse rahvusvaheliselt tuntud kirjastuste, akadeemiliste institutsioonide, uurimisasutuste jne poolt;
- ajakirja indekseeritakse/refereeritakse/avatakse täistekstidena rahvusvahelise levikuga andmebaasides (ScienceDirect, Web of Science jt);
- teadusajakirjas ei avaldata reeglina kommertsreklaami.

Teadusartikkel:

- annab ülevaate, mida ja kuidas uuriti ning milliste järelduste ja tulemusteni töö käigus jõuti;
- sisaldab referaati (*abstract*), sisukokkuvõtet ja bibliograafiat (kasutatud allikate loetelu).

Andmebaasid, mille alusel publikatsioonide teaduslikkust hinnata

1. Thomson Reuters`i andmebaasid ISI Web of Knowledge platvormil:

<http://apps.isiknowledge.com/>

- **Web of Science** viiteandmebaasid võimaldavad kindlaks teha, millistele autoritele või publikatsioonidele ning kui mitu korda on viidatud:
 - Science Citation Index Expanded
 - Social Sciences Citation Index
 - Arts & Humanities Citation Index
- **Conference Proceedings Citation Index** — konverentsimaterjalide seeriad:
 - Science
 - Social Science & Humanities
- **Journal Citation Reports** — ajakirja mõjufaktori otsing (Impact Factor/IF)

<ul style="list-style-type: none">○ Thomson Scientific: Master Journal List http://scientific.thomson.com/mjl/<ul style="list-style-type: none">▪ Thomson Scientific andmebaasides kajastatud ajakirjade üldnimestik.▪ Ajakirjanimestikud andmebaasiti, sh <i>Web of Science</i>○ Journal Selection and Evaluation Process http://scientific.thomson.com/mjl/selection/<ul style="list-style-type: none">▪ Thomson Reuters`i valikukriteeriumid andmebaasi <i>Web of Science</i>.

2. ULRICH's Periodicals Directory <http://www.ulrichsweb.com/>

Bibliograafiline andmebaas raamatukogu kodulehel võimaldab kindlaks teha:

- Kas tegemist on teadusajakirjaga? (academic/scientific/scholarly journal)
- Kas ajakiri on eelretsenseeritav? (peer-reviewed, ka refereed)
- Kui suur on ajakirja mõjufaktor (Impact Factor/IF)?
- Millistes rahvusvahelistes andmebaasides ajakiri kajastub? jne

3. **TTÜR-i ostetud e-ajakirjade ja e-raamatute *online*-andmebaasid**, millele on juurdepääs raamatukogu kodulehelt: <http://www.lib.ttu.ee/dbs/abaasid.asp> (EBSCOhost Web, ScienceDirect, SpringerLINK jt).

NB!

Eesti Teaduste Akadeemia Kirjastuse <http://www.kirj.ee/> ajakirjad on **eelretsenseeritavad**, mida Eesti Teadusfond ja Eesti Teaduskompetentsi Nõukogu tunnustavad kui rahvusvahelisele tasemele vastavaid teadusväljaandeid.

Koostas T. Nurmiste
Uuendused veebruar 2009