



AVOIN TIEDE
JA TUTKIMUS

Tutkimusaineiston kuvailu ja avoimen tieteen palvelut

ATT-osaajakoulutus 22.10.2015

Esa-Pekka Keskitalo esa-pekka.keskitalo@helsinki.fi



@keskitalo orcid.org/0000-0002-4411-8452
<http://urn.fi/URN:NBN:fi-fe2015102215022>

- **Jokaiselle tutkijalle datansa.**
- **Jokaiselle datalle tutkijansa.**
- **Säästä tutkijan aikaa.**





CASHEW PAAHDETTU JA SUOLATTU,
CASHEW NÖTTER ROSTADE OCH SALTADE, 200g

Ainekset: cashew, kasvisöljy, suola

Ingredienser: cashew, veg. öljä, salt

Saattaa sisältää jäänteitä pähkinästä.

Kan innehålla spår av nötter.

Säilytys kuivassa ja viileässä. Förvaring torrt och svalt.

Alkuperämaa / Ursprungsland: Hollanti/Holland

Pakkaaja / Förpackare: Arho Nordic Oy

Parasta ennen / Bäst före: 11/ 2015

Ravintosisältö / Näringsinnehåll / 100g

energia / energi	2,542 kJ/ 612 kcal
rasva / fett	48,9 g
josta tyydyttyneitä rasvahappoja/ varav mättade fettsyror	8,8 g
hiilihydraatti / kolhydrat	20,4 g
josta sokereita /varav sockerarter	4,9 g
ravintokuitu / kostfiber	3,7 g
proteiini / protein	20,8 g
suola / salt	980,4 mg



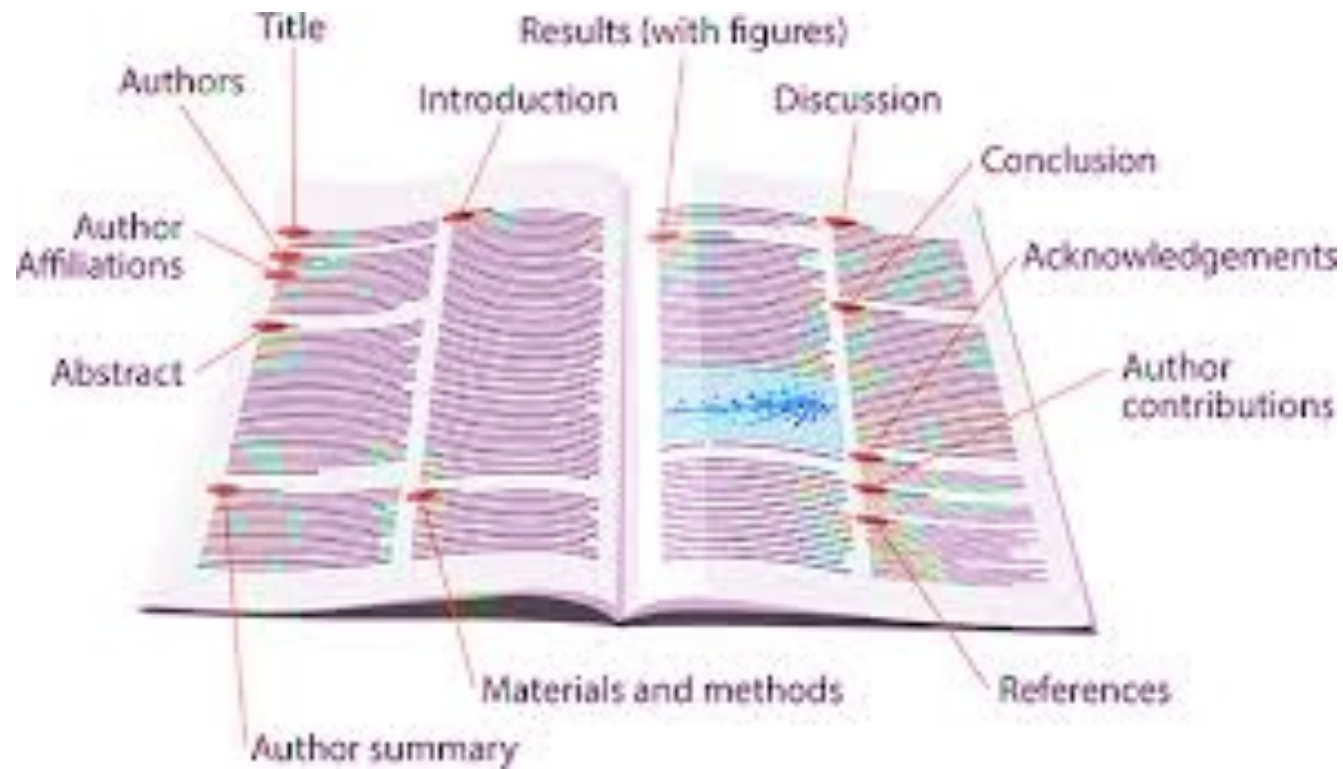
ALFA-LAVAL

PYÖRIVÄ TERÄSKIRNU

Uusi malli



AVOIN TIEDE
JA TUTKIMUS









<https://etsin.avointiede.fi/>

Etsimen avulla voi löytää tutkimusaineistoja ja tehdä oman aineiston löydettäväksi muille.

Etsin on portaali.

ETSIN TIETOAINEISTOJA LISÄÄ TIETOAINEISTO ORGANISAATIOT TIETOA ETSIMESTÄ in English

Organisaatiot / Yhteiskuntatieteellinen ... / **Suomalaisten pornomuistoja ...**


Tietoaaineisto  

Suomalaisten pornomuistoja 2012 Metatiedon laatu: ●●●○

Seuraaajat
0

Metadatan vienti
RDF

Organisaatio


Yhteiskuntatieteellinen tietoaarkisto - Finnish Social Science Data Archive

Yleistiedot

Kieli

Otsikot

Otsikko	Kieli
Suomalaisten pornomuistoja 2012	suomi
Finns' Experiences and Memories of Pornography 2012	englanti

Toimijat

Rooli	Nimi	Organisaatio
Tekijä	Suomalaisen Kirjallisuuden Seura (SKS). Kansanrunousarkisto	
Avustaja	Paasonen, Susanna	Turun yliopisto. Humanistinen tiedekunta

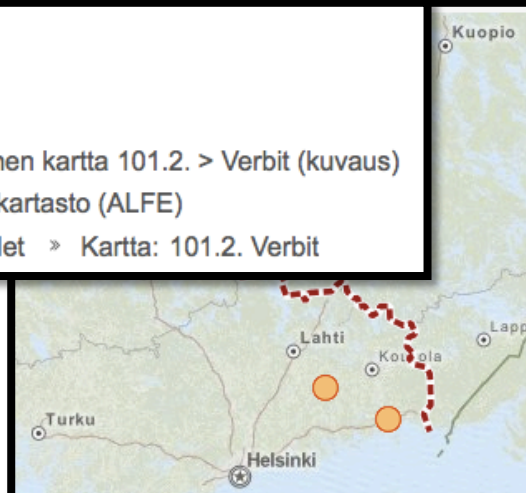


AVAA on avointen tutkimusaineistojen julkaisualusta.

<http://avaa.tdata.fi/>

Ilmiö ID:	93
Ilmiö:	soim-
Tyyppi:	kielenaines
Kuvaus:	revontulet > onomasiologinen kartta 101.2. > Verbit (kuvaus)
Aineisto:	Itämerensuomalainen kielikartasto (ALFE)
Kuuluu ryhmiin:	Karttaryhmä: 101. revontulet » Kartta: 101.2. Verbit

Aineistojen käytön työkaluja



Rajat

- Pitäjät
- Länsi-Itä
- SMS murrealueet
- SMS murrealueosat

Ilmiöt

Tyhjennä kartta

kielenaines: soim-

Klikkaamalla ilmiötä kartalla saat ilmiöön liittyvät tiedot esille.



IDA - tutkimusaineistojen
säilytyspalvelu
<http://avointiede.fi/ida>



Yhteiskuntatieteellinen tietoaarkisto
<https://services.fsd.uta.fi/>



www.kielipankki.fi

Julkaisuarkistot
CRIS-järjestelmät

Aineistohallintasuunnitelman sisältö

- Aineiston hankkiminen
- Metatietojen tuottaminen
- Säilytys ja suojaus
- Hyvien tieteellisen käytänteiden noudattaminen
- Datan avaaminen
- Tutkimusryhmän vastuut

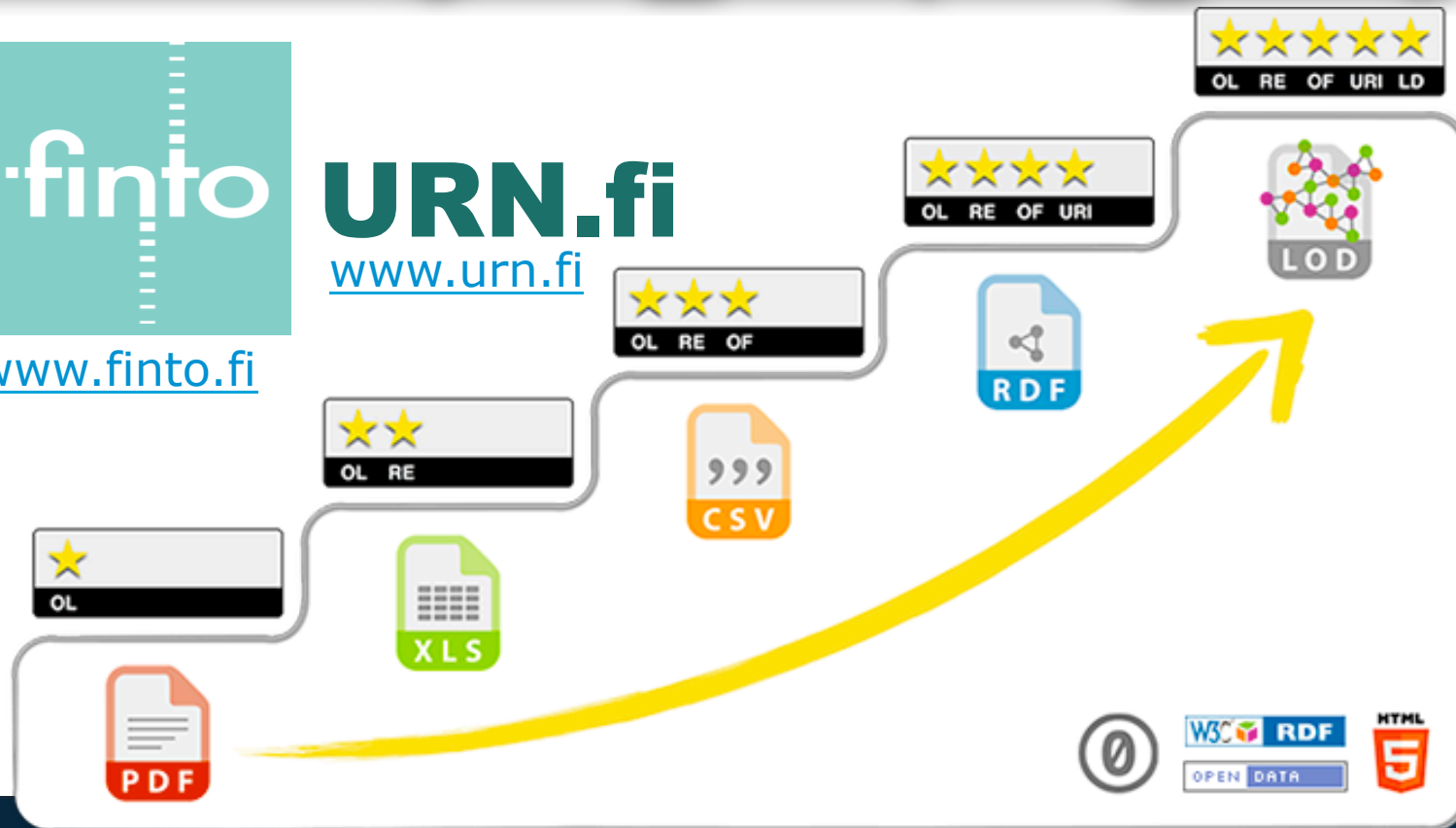
DMP **TUULI**



www.finto.fi

URN.fi

www.urn.fi



Kuvailutyökalu

- Kansalliskirjastossa suunnitteilla
- Geneerinen ja yksinkertainen työkalu tutkijoille
- Vrt. Artikkelin kuvailu
<https://arto-kktest.lib.helsinki.fi/artiva/application/html/index.xhtml>

PAS PITKÄAIKAISSÄILYTYS – PITKÄAIKAISSAATAVUUS (2017)

- Aineisto on **aidosti** käytettävissä yli teknologian, ihmisten ja organisaatioiden muutosten.



OBSERVATIO DOMINI PETRI DE FERMAT.

*Quodlibet autem in duos cubos, aut quadratoquadratum in duos quadratoquadratos
& generaliter nullam in infinitum ultra quadratum potestatem in duos eius-
dem nominis fas est dividere cuius rei demonstrationem mirabilem sane detexi.
Hanc marginis exiguitas non caperet.*

Vältä näitä!

- Huono suunnittelu
- Jäykkyys
- Epästandardisuus
- Käsin tekeminen
- Yksin tekeminen