

Viitatu artikkelit – ISI Web of Science

WoS-tietokannasta haetaan artikkeleiden, ja sitä kautta kirjoittajien, saamia viittauksia aikakauslehdissä. Lehtijoukko on suuruudeltaan noin 8000 nimekettä. Ohessa annetaan esimerkkejä yksinkertaisista hauista. WWW-sivuilta löydät hakukoneilla suuren määrän ohjetekstejä tietokannan käyttöön. Myös WoS:n help-tekstejä kannattaa lukea.

Aloitus

Nellin kautta

Mene kirjaston sivuilta Nelli-portaaliin ja siellä Tietokannat-osioon. Kirjoita hakukenttään ISI ja valitse avautuvalla sivulta (kuva alla) Web of Science – ISI.



The screenshot shows a library website interface. At the top, there are navigation links: 'Pikahaku', 'Tietokannat', 'Lehdet', 'Monihaku', and 'omaNELLI'. On the right, there are links for 'Vaihda portaalia' and 'Kirjautu'. Below the navigation, there are tabs for 'Tietokannat' and 'Aineistolista'. The main heading is 'Aineistolista'. Below it, a search result is shown: 'Haku "Sisältää = ISI" löysi 2 aineistoa'. There are links for 'Lista' and 'Lyhyet tiedot'. A table lists the search results:

Aineiston nimi	Tyyppi	Toiminnot
Journal Citation Reports - ISI	Hakuteokset	 
 Web of Science (ISI)	Viitetietokanta	   

At the bottom of the table, there are navigation links: 'Journal - Web', 'Siirry: Monihaku', and '<Edellinen Seuraava>'.

Vaihtoehtoinen aloituspaikka

Mene kirjaston www-sivuilla kohtaan
Tietokannat → Aakkosjärjestyksessä → ISI Web of Science

Tekijähaut

Hakusanat

Haetaan esimerkiksi Marianne Nyströmin julkaisuja. Koska sukunimessä on kaksinkertaisen yläpisteen sisältävä kirjain, se on haussa korvattava vastaavalla pisteettömällä → Nystrom. Vastaavasti korvataan ä → a, å → a ja ü → u.

Henkilönimellä haettaessa tulee ongelmaksi se, että saman nimen omaavia on tietokannassa useita. Jotta oltaisiin varmoja, että julkaisuja ei jää pois, kirjoitetaan tekijä muotoon sukunimi, välilyönti, etunimen ensimmäinen kirjain ja tähti (asteriski) katkaisuksi. Tässä tapauksessa syötetään nimi hakukenttään muodossa nystrom m*

Tarkista, että pudotusvalikossa on tekijähaku aktivoituna eli valittu in Author. Jos tyydyttäisiin pelkästään tähän hakukriteeriin, tulisi paljon "vääriä" Nyströmejä. Tässä tapauksessa on yksinkertainen ratkaisu laittaa osoitekentän (in Address) arvoksi Lappeenranta. Jos vastaavaa mahdollisuutta ei ole, voi haku tulla paljon hankalammaksi. Pudotusvalikossa oikealla on 🔍-työkalu, jota klikkaamalla saadaan etunimien erilaiset variaatiot, esimerkiksi useamman etunimien kirjainten käytöt tekijänimissä.

Web of Science®

Search for:

in 🔍

Example: O'Brian C OR OBrian C**
Need help finding papers by an author? Use [Author Finder](#).

in

Example: Yale Univ SAME hosp (view abbreviations list)

in 🔍

Example: Cancer OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology*

Käynnistetään haku (Search), jonka jälkeen saadaan hakutulos

Hakutulokset

Alla olevassa kuvassa on saatu tulos jo lajiteltu viittausten määrien mukaan eli on valittu tulossivulta oikealta ylhäältä Sort by: Times Cited

Print E-mail Add to Marked List Save to EndNote Web Analyze Results
Save to EndNote, RefMan, ProCite more options Create Citation Report

1. Title: [FOULING AND RETENTION OF NANOFILTRATION MEMBRANES](#)
Author(s): NYSTROM M, KAIPILA L, LUQUE S
Source: JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE Volume: 98 Issue: 3 Pages: 249-262 Published: JAN 31 1995
Times Cited: 105
[Links](#) Full Text
2. Title: [STREAMING POTENTIAL AS A TOOL IN THE CHARACTERIZATION OF ULTRAFILTRATION MEMBRANES](#)
Author(s): NYSTROM M, LINDSTROM M, MATTHIASSEN E
Source: COLLOIDS AND SURFACES Volume: 36 Issue: 3 Pages: 297-312 Published: JUL 7 1989
Times Cited: 102
[Links](#) Full Text

Artikkeli no. 1 on viitattu 105 kertaa. Viittaavat julkaisut saa klikkaamalla Times Cited -linkkiä. Kokotekstiin voi päästä, lehtikohtaisesti LUTin oikeuksista riippuen, SFX-linkityspalvelimeemme johtavasta [Links](#) -linkistä. Kannattaa kokeilla.

Klikkaamalla artikkelin nimekettä (Title) päästään koko viitteeseen. Myös täällä on kerrottu artikkelin sama viittausmäärä WoS-lehdissä (times Cited) sekä artikkelin lähdelistasta ne, jotka löytyvät WoS-tietokannasta (Referencies). Viittausketjuja päästään näin kulkemaan molempiin suuntiin. Saman sivun oikeasta kehyksestä löytyy Additional Information (ei näy alla olevassa kuvassa), josta pääsee kyseisen lehden (esimerkissä Journal of Membrane Science) Impact Factoriin.

FOULING AND RETENTION OF NANOFILTRATION MEMBRANES

Full Text GO TO ULRICH'S Print E-mail Add to Marked List Save to EndNote Web
Links Save to EndNote, RefMan, ProCite more options

Author(s): NYSTROM M, KAIPILA L, LUQUE S

Source: JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE Volume: 98 Issue: 3 Pages: 249-262 Published: JAN 31 1995

Times Cited: 105 References: 37 Citation Map

Abstract: Nanofiltration membranes retain substances with molar masses higher than similar to 300 g/mol and multivalent ions. The retention characteristics depend much on how much free volume there is in the membranes which can for some membranes be related to the Aux. In this study, fouling and retention of four different nanofiltration membranes (NTR-7450, NTR-7450, NTR-7450, NTR-7450) were followed using different model substances. The results showed that retention was much denser

H-indeksi

Nykyään viitataan usein tietyn tekijän h-indeksiin, joka kuvaa tuotannon laatua ja "leveyttä" http://images.isiknowledge.com/WOK46/help/WOS/h_citationrpt.html#h_index

Otsikkomuotoisen tulossivun oikeassa yläkulmassa on Create Citation Report –linkki josta pääsee mm. tekijän h-indeksiin.

Print E-mail Add to Marked List Save to EndNote Web Analyze Results
Save to EndNote, RefMan, ProCite more options Create Citation Report

1. Title: FOULING AND RETENTION OF NANOFILTRATION MEMBRANES
Author(s): NYSTROM M, KAIPILA L, LUQUE S
Source: JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE Volume: 98 Issue: 3 Pages: 249-262 Published: JAN 31 1995
Times Cited: 105
Links Full Text

h-indeksi

Huomioita WoS:n käytöstä

Eri lähteet (esimerkiksi Scopus ja Google Scholar) antavat erilaisia tuloksia, koska niiden lähdejoukko on erilainen. Siksi on aina tarpeen kertoa, mistä tietokannoista on indeksit kulloinkin saatu. Siis esimerkiksi, että h-indeksi on saatu kesäkuussa 2009 WoS-tietokannasta Create Citation Report –toiminnolla.

Tässä ohjeessa on käsitelty vain muutamia tietokannan piirteistä. Kokeilemalla ja tarvittaessa ohjetekstejä lukemalla saa järjestelmän mahdollisuudet käyttöön.