

TIEDONHAKU (TEORIA) + TEORIALUKU

AIHEITAMME TÄNÄÄN

- **Teorialähteiden paikantaminen** (n. 15min)
 - Journal.fi → kotimaisten avointen tiedelehtien portaali
 - Google Scholar → inklusiivinen tietokanta, joka kattaa hyvin ihmistieteiden eri julkaisukanavia
 - Katsausartikkelit (review) → aiempaa tutkimusta yhteenvetävä julkaisu

Mitä jos törmään maksumuuriin? (n. 20 min)

- VPN
- Kirjautuminen kirjaston sivujen kautta
- Unpaywall
- Viesti kirjoittajalle
- Viesti Pekalle
- **Käytännön harjoituksia** (n. 30min)
- **Aikaa keskusteluille ja kysymyksille** (n. 15min)

JOURNAL.FI

JOURNAL.FI

Journal.fi

Journal.fi on uusi tiedelehtien toimittamiseen ja julkaisemiseen tarkoitettu palvelu, jota ylläpitää [Tieteellisten seurain valtuuskunta](#). Sivustolla on tällä hetkellä noin 90 suomalaista tieteellistä lehteä ja vuosikirjaa.

Journal.fi on suunniteltu vastaamaan kirjoittajien, lukijoiden, julkaisijoiden ja rahoittajien tarpeita nykyaikaisessa verkkojulkaisemisessa. Palvelu käyttää [Open Journal Systems 3.1](#) -ohjelmistoa.

GOOGLE SCHOLAR

GOOGLE SCHOLAR

Vinkkejä haun toteutukseen

Perushaussa hakulausekkeet voi muodostaa sulkeita ja OR-operaattoria käyttäen. **Sulkeet eivät kuitenkaan vaikuta hakuun.** OR-operaattorilla kytketyt hakusanat yhdistetään joka tapauksessa ensin. OR-operaattoria voi käyttää vain yhden näkökulman yhteydessä kerrallaan.

Hakusanojen järjestys vaikuttaa; ensimmäistä sanaa painotetaan enemmän kuin toista, toista enemmän kuin kolmatta jne.

Sivun vasemman yläkulman painikkeen takaa löytyvässä valikossa on **Tarkennettu haku** – lomake, jossa voi mm. kohdistaa haku otsikkoon tai hakea tietyn julkaisun artikkeleita.

Haku kohdistuu oletuksena myös artikkelien kokoteksteihin.

**monikulttuurisuus OR maahanmuuttajat
varhaiskasvatus OR päiväkot**

= (monikulttuurisuus OR maahanmuuttajat) AND (varhaiskasvatus OR päiväkot)

telomere cancer

antaa viitteet eri järjestyksessä kuin
cancer telomere

**saame OR pohjoissaame OR inarinsaame OR
koltansaame *source:virittäjä***

GOOGLE SCHOLAR

Haussa käytettävät operaattorit	Ohjelma tunnistaa sanojen välin automaattisesti AND-operaattoriksi (oletusoperaattori). OR-operaattori on kirjoitettava isoilla kirjaimilla. Yhdysmerkki eli tavuviiva (–) sanan edessä toimii kuten NOT, eli sulkee hakutuloksesta pois viitteet, jotka sisältävät sanan tai esim. verkko-osoitteen.	robotics kindergarten "participatory design" OR "cooperative design" OR "co-operative design" virus OR viruses –computer monikulttuurisuus päiväkotii –site:https://www.theseus.fi hakutulokseen ei tule julkaisuja ammattikorkeakoulun Theseus-opinnäytearkistosta
--	--	--

KATSAUSARTIKKELIT

KATSAUSARTIKKELIT

- **Kuvaileva kirjallisuuskatsaus** (narrative review)
 - Tämän kirjallisuuskatsauksen analyysin muoto on kuvaileva synteesi, jonka yhteenveto on tehty ytimekkäästi ja johdonmukaisesti. Kirjallisuuden valintaa ei ole tehty erityisen systemaattista seulaa käyttäen.
- **Systemaattinen kirjallisuuskatsaus** (systematic review)
 - Systemaattinen kirjallisuuskatsaus on tiivistelmä tietyn aihepiirin aiempien tutkimusten olennaisesta sisällöstä (metodit, tulokset).
- **Metasynteesi** (meta-synthesis)
 - Metasynteessissä on ideana yhdistää samaa aihetta tarkastelevat tutkimukset, jotta niiden nyanssit, olettamukset ja tekstimiljööt voidaan 'paljastaa'. Niitä tarkastellaan pääosin yhtäläisyyksien ja erojen valossa pyrkimällä siihen, että itse aihealueesta rakentuu vakuuttava kokonaiskuva
- **Meta-analyysi** (meta-analysis)
 - Tutkimusmenetelmä, jossa kvantitatiivisia tutkimuksia yhdistetään ja yleistetään tilastotieteen menetelmin → esim. efektikokojen laskeminen

MITÄ JOS TÄRMÄÄN
MAKSUMUURIIN?

VPN

VPN eli kotikoneelta yliopiston verkkoon

VPN-yhteydellä mahdollistetaan yliopiston sisäverkon käyttö ja siellä oleviin palveluihin pääsy yliopiston ulkopuolelta, sijainnista riippumatta.

HOX! VPN-yhteyttä ei kannata käyttää videovälitteisen opetuksen aikana

<https://www.jyu.fi/digipalvelut/fi/ohjeet/internet/vpn-yhteyden-kaytto>

KIRJAUTUMINEN KIRJASTON PALVELUIHIIN

Kasvatustieteet

Kasvatustieteellistä tutkimusta julkaistaan **artikkeleina** sekä kansainvälisissä että kotimaisissa tieteellisissä lehdissä. Perinteisin kasvatustieteellisen tiedon julkaisumuoto on ollut **kirja** sekä kirjanmuotoisessa, toimitetussa kokoomateoksessa julkaistu **kirja-artikkeli** - myös näitä molempia julkaistaan edelleen. Lisätietoa eri tieteenalojen [julkaisukäytännöistä](#).

Monet tutkimuslaitokset, yliopistot ja virastot julkaisevat raportteja, tutkimuksia, katsauksia ja selvityksiä omissa julkaisusarjoissaan ja ne ovat nykyisin luettavissa internetissä **avoimesti**. Lue lisää [avoimesta tieteestä ja tutkimuksesta](#).

KIRJAUTUMINEN KIRJASTON PALVELUIHIIN

Kansainväliset artikkelit

Eric (ProQuest)

- ProQuest-pikaopas
- ProQuest LibGuides: Eric

- Kasvatustieteen tietokanta, jossa on käytettävissä kasvatustieteen asiasanasto (Thesaurus) sekä tieteenalalle ominainen haun rajausmahdollisuus kouluasteisiin.
- ProQuest-käyttöliittymässä on myös [sosiaalialan](#) ja [sosiologian](#) tietokantoja.
- Hakutuloksissa on linkit JY:n verkossa luettavissa oleviin artikkeleihin.
- Jos linkkiä artikkelin kokotekstiin ei ole: [Avointen aineistojen saatavuus](#).
- Eric-tietokantaan on olemassa myös [open access -käyttöliittymä](#).

- Meille on ostettu monia kansainvälisiä kokotekstilehtipalveluita, sekä tieteenalakohtaisia että monitieteisiä, joiden artikkelit on linkitetty tieteenalakohtaisten tietokantojen hakutuloksiin:
 - [Education Database](#) (ProQuest): kasvatustieteen tieteellisiä verkkolehtiä kokoteksteinä
 - [PsycArticles](#) (Ebsco): psykologian keskeisten lehtien kokotekstitietokanta

KIRJAUTUMINEN KIRJASTON PALVELUIHIN

Kotimaiset artikkelit

- **JYKDOK**: hakutuloksissa Kotimaiset artikkelit (Arto) -välilehdellä.
- JY:n tutkijoiden kirja-artikkeleista löydät tietoja **JYKDOKin** Kirjaston kokoelmat -välilehdeltä.
- Merkittävimmät kotimaiset kasvatustieteelliset aikakauslehdet ovat
 - **Kasvatus** : artikkelit ovat luettavissa JY:n verkossa kokoteksteinä vuoden viiveellä (**Elektra**), uusimmat lehdet löytyvät kirjastosta vain painettuna.
 - **Aikuiskasvatus** : uusimmat lehdet luettavissa avoimesti **Journal.fi**-palvelussa. Vanhemmat numerot luettavissa JY:n verkossa kokoteksteinä (**Elektra**).
 - Näiden tiedelehtien yhteinen profiili löytyy osoitteesta:
www.facebook.com/kasvatuksentiedelehde

UNPAYWALL

An open database of 27,415,175 free scholarly articles.

We harvest Open Access content from over 50,000 publishers and repositories, and make it easy to find, track, and use.

Used and trusted by top organizations

We're integrated into thousands of library systems, search platforms, and other information products worldwide. In fact, if you're involved in scholarly communication, there's a good chance you've already used Unpaywall data.



<https://unpaywall.org/>

KYSY

- Kirjoittajilla on oikeus jakaa artikkeleitaan pyytäjille ja useimmat tekevät sen erittäin mielellään
- Pekalla on takataskussa vielä muutama kikka, joilla hankalasti saatavat artikkelit voi paikantaa

HARJOITUKSIA

HARJOITUKSIA

- Hakekaa journal.fi-portaalista potentiaalisia lähdeartikkeleja tutkielmaideanne pääkäsitteitä hyödyntäen
- Hakekaa Google Scholarin kautta kotimaisia lähteitä niin, että rajaatte ammattikorkean opinnäytteet halutuloksista pois (ks. Dia 7). Rajatkaa aluksi julkaisuajankohta viimeiseen viiteen vuoteen. Laajentakaa tarvittaessa.
- Hakekaa Google Scholarin kautta katsausartikkeleja tutkielmaideanne pääkäsitteitä hyödyntäen (käsite + review / meta-analysis jne.). Rajatkaa aluksi julkaisuajankohta viimeiseen viiteen vuoteen. Laajentakaa tarvittaessa
- Lisätkää linkit relevantin oloisiin lähteisiin tutkimussuunnitelmadokumentin alkuun. Otsikoikaa lista ”Teorialähteitä”
- *Asentakaa koneellenne VPN-yhteys (vapaaehtoinen / itsenäisen työskentelyn ajalla)*
- *Asentakaa koneellenne Unpaywall-laajennus (vapaaehtoinen / itsenäisen työskentelyn ajalla)*