

Comprehensive JBI Systematic Review Training Program (CSR) 3+2 ECTS

Ajankohta:	Moduuli 1: 28.4.2026 etäyhteydellä Moduuli 2: 5.–6.5.2026 lähiopetus (Oulu) Moduuli 3: 19.–20.5.2026 etäyhteydellä
Paikka:	etäyhteys / Oulu
Kouluttajat:	Tutkimuspäällikkö Virpi Jylhä , FT, Hoitotieteen sekä sosiaali- ja terveysjohtamisen tutkimuskeskus, Pohjois-Savon hyvinvointialue* Professori Maria Kääriäinen , TtT, dos., Oulun Yliopisto* Asiantuntijaylihoitaja Annukka Tuomikoski , TtT, dos., Pohjois-Pohjanmaan hyvinvointialue* Tutkija Kristiina Heikkilä , TtM, Hotus* Erikoistutkija Mira Palonen , TtT, dos. Hotus* Yliopisto-opettaja Heli Kumpulainen , TtM, Itä-Suomen yliopisto *Suomen JBI-yhteistyökeskus
Oppimistavoitteet:	Koulutus kehittää ymmärrystä näyttöön perustuvan terveydenhuollon periaatteista sekä järjestelmällisen katsauksen (kvantitatiiviset ja kvalitatiiviset tutkimukset) prosessista JBI:n ohjeistuksen mukaisesti. Koulutus antaa valmiudet järjestelmällisten katsausten laatimiseen JBI:n hyväksymien käytäntöjen mukaisesti, jotka ovat linjassa muiden kansainvälisten järjestelmällisten katsausten tekemiseen liittyvien ohjeistusten kanssa.
Materiaali:	Koulutus pidetään suomeksi. Opiskelumateriaali on englanninkielistä. CSR-koulutuksen lisensoitu materiaali sekä tarvittava lisämateriaali on saatavilla kurssialustalta. Koulutuksessa käytetään SUMARI-ohjelmistoa. Henkilökohtaiset käyttäjätunnukset koulutuksessa käytettävään SUMARI-ohjelmistoon osallistujat saavat sähköpostiin hyvissä ajoin ennen koulutuksen alkamista.
Arviointi:	CSR-koulutus on viisipäiväinen, kolmeen moduuliin jakautuva kokonaisuus ja edellyttää 1) osallistumista kaikkiin koulutuspäiviin (5 päivää), 2) monivalintakokeen tekemistä kaikissa moduuleissa 1–3, 3) moduulien 2–3 osalta järjestelmällisen katsauksen kysymyksen asettelun ja aloitetun protokollan esittämistä (3 op), 4) JBI:n järjestelmällisen katsauksen protokollan laatimista ja lähettämistä JBI Evidence Synthesis -lehteen arvioitavaksi (2 op).
Yhteyshenkilö:	Lisätietoja Kristiina Heikkilä (kristiina.heikkila(at)hotus.fi)
Ilmoittautuminen:	Ilmoittautuminen aukeaa 1.12.2025 klo 7:00 Ilmoittautumislinkki Mikäli joudut perumaan ilmoittautumisen, se tulee tehdä ennen 17.4.2026 , muuten joudumme veloittamaan JBI:n perimän osallistumismaksun 195 AUD .
Osallistumismaksu	Hinnat löytyvät erillisestä linkistä Hotuksen kotisivuilta CSR-koulutusuutisesta.

JBI-järjestelmällisten katsausten tekijöiden rekisteröinti

- Koulutuksen suorittaneet rekisteröidään JBI:n järjestelmällisten katsausten tekijöiden rekisteriin, mikä antaa heille oikeuden julkaista tekemiään järjestelmällisiä katsauksia JBI Evidence Synthesis -julkaisussa (<http://journals.lww.com/jbisrir/pages/default.aspx>).
- Koulutuksen läpäisemisen ja rekisteröinnin edellytyksenä on, että osallistuja on osallistunut kaikkiin opetustapahtumiin (5 päivää) ja hän on tehnyt monivalintakokeen kussakin moduulissa (1–3). Lisäksi moduulien 2 ja 3 suorittaminen edellyttää, että osallistuja on:
 1. esittänyt lyhyesti järjestelmällisen katsauksen kysymyksen asettelun ja protokollan aloituksen

Liitteenä on koulutuksen ohjelma sekä aikataulu. Aikataulumuutokset ovat mahdollisia kuitenkin niin, että koulutus alkaa päivittäin 9:00 ja päättyy viimeistään 17:00

Tervetuloa koulutukseen!

Kristiina Heikkilä

Virpi Jylhä

Maria Kääriäinen

Annuikka Tuomikoski

Mira Palonen

Heli Kumpulainen

ENNAKKOTEHTÄVÄ:

1. Lataa koulutusmateriaali etukäteen omalle tietokoneellesi, jotta se on koulutuksen aikana helposti käytettävissä. **HUOM! Koulutuksessa käytettävä ja jaettava materiaali on tarkoitettu ainoastaan koulutukseen osallistujien käyttöön, ja sen edelleen levittäminen ei ole sallittua. Materiaalin käyttäminen omissa esityksissä tai opetuksessa ei ole lisenssiehtojen mukaan sallittua.**
2. Tulosta koulutusmateriaali (Moduulit 1–3 diat ja työkirjat) mukaan etäpäiviin. Tarvitset tulosteita ryhmätyöskentelyissä.
3. **Lue kunkin moduulin työkirjassa (Module 1, Module 2 ja Module 3: Workbook) olevat artikkelit huolellisesti.** Artikkeleiden lukeminen ennakoon on välttämätöntä, jotta pystyt työskentelemään lähipäivissä.
4. Tutustu koulutusmateriaalin perusteella järjestelmällisen katsauksen prosessiin ja **selvitä, mitkä ovat katsausprosessin eri vaiheet.**
5. **Valitse aihe,** josta aiot tehdä järjestelmällisen katsauksen protokollan ja **mieti valmiiksi tutkimuskysymys/kysymykset.**
6. **Varmista,** että omassa tietokoneessa on valmiudet etätyöskentelyyn.

Koulutuksen sisältö

Moduuli I: 28.4.2026		
28.4.2026	Introduction to Evidence-Based Healthcare	ETÄYHTEYDELLÄ
ITSENÄISEN TYÖSKENTELYN JAKSO: Aloita työstämään järjestelmällisen katsauksen protokollan vaiheet valitsemastasi aiheesta JBI:n ohjeistuksen mukaisesti.		
Moduuli II: 5.–6.5.2026 Oulu		
5.5.2026	The Systematic Review of Evidence Generated through Quantitative Research	
6.5.2026	The Systematic Review of Evidence Generated through Quantitative Research	
ITSENÄISEN TYÖSKENTELYN JAKSO: Jatka järjestelmällisen katsauksen protokollan työstämistä valitsemastasi aiheesta JBI:n ohjeistuksen mukaisesti.		
Moduuli III: 19–20.5.2026		
19.5.2026	The Systematic Review of Evidence Generated by Qualitative Research, Narrative & Text	ETÄYHTEYDELLÄ
20.5.2026	The Systematic Review of Evidence Generated by Qualitative Research, Narrative & Text	ETÄYHTEYDELLÄ

Time	Session 28.4.2026	
09:00	Introduction and overview of Module 1	Kristiina
09:15	Session 1: Introduction to the JBI	Kristiina
09:45	Session 2: Introduction to Evidence-Based Healthcare	Kristiina
10:15	Morning Tea	
10:30	Session 3: Introduction to Systematic Reviews	Systematic Review vs Literature Review (Maria)
11:30	Session 4: Overview of Systematic Review Types and Questions	Question/Inclusion Criteria Development (Maria)
12:30	Lunch	
13:00	Session 4 jatkuu	
13:30	Session 5: Introduction to JBI SUMARI	Logging into JBI SUMARI (Virpi)
13:55	Session 6: Searching for Studies: Developing a Search Strategy	Logic Grid Development (Virpi)
14:40	Session 7: Searching for Studies: Types of Resources	Uploading Search Results into JBI SUMARI (Virpi)
14:55	Afternoon Tea	
15:10	Session 8: Study Selection in JBI SUMARI	Selecting Studies (Virpi)
15:55	Session 9: Protocol Development in JBI SUMARI	Protocol Development in JBI SUMARI (Virpi)
16:30	Session 10: Module 1 Assessment	
16:55	Summation, Evaluation and Close	

Time	MODUULI II: 5.5.2026	Activity
09:00	Recap of Module 1/Overview of Module 2	Kristiina
09:15	Session 1: Introduction to Quantitative Research	Kristiina
09:30	Session 2: Quantitative Research Study Designs	Selecting the appropriate study design (Kristiina)
10:30	Morning Tea	
10:45	Session 3: The Critical Appraisal of Studies	Kristiina
11:10	Session 4: Appraising RCTs and Experimental Studies	Critical appraisal in JBI SUMARI experimental studies (Virpi)
12:30	Lunch	
13:30	Session 5: Appraising Observational Studies	Critical appraisal observation studies JBI (Kristiina)
14:30	Afternoon Tea	
14:45	Session 6: Study Data and Data Extraction	Data extraction in JBI SUMARI (Virpi)
15:50	Session 7: Protocol Development	Protocol Development in JBI SUMARI (Virpi)
16:50	Summation and Close	

Time	MODUULI II 6.5.2026	Activity
09:00	Overview of Day 1	Maria
09:10	Session 8: Data synthesis and meta-analysis	Interpreting Forest Plots (Maria) Meta-analysis in JBI SUMARI (Virpi)
10:30	Morning Tea	
10:45	Session 8: Data synthesis and meta-analysis	Meta-analysis in JBI SUMARI (Virpi)
11:30	Session 9: Presenting and Finalizing the Report	Annukka
11:40	Session 10: Summary of Findings Tables	Annukka
12:00	Session 11: Protocol Development	Protocol Development in JBI SUMARI (Virpi)
12:30	Lunch	
13:30	Session 14: Protocol Presentations (15min per hlö)	Jakaudutaan kuuteen ryhmään
14:45	Afternoon Tea	
15:00	Summation, Evaluation and Close	

Itsenäinen opiskelu:

Session 12: Prevalence and Incidence and Etiology and Risk Reviews,

Session 13: Assessment, MCQ Assessment

Time	MODUULI III: 19.5.2026	Activity
09:00	Recap of Module 1/Overview of Module 3	Mira
09:15	Session 1: Introduction to Qualitative Research	Mira
09:30	Session 2: Qualitative (Interpretive and Critical) Methodologies	Paradigm, Methodology and Research Question (Mira)
10:30	Morning Tea	
11:00	Session 3: The Critical Appraisal of Studies	Critical Appraisal in JBI SUMARI (Virpi)
12:25	Lunch	
13:25	Session 4: Study Data and Data Extraction	Annukka
13:50	Session 5: Data Analysis and Meta-synthesis	Annukka
14:30	Afternoon Tea	
14:50	Session 5: Data Analysis and Meta-synthesis (Contd)	Extraction and Synthesis in JBI SUMARI (Virpi)
15:50	Session 6: Presenting and Interpreting Results and Finalizing the Report	Annukka
16:05	Session 7: Protocol Development	Protocol Development in JBI SUMARI (Virpi)
16:50	Summation and Close	

Time	MODUULI III: 20.5.2026	Activity
09:00	Session 8: Systematic Reviews of Textual Opinion Papers	Kristiina
10:05	Session 9: Data Extraction and Synthesis of Textual Opinion Papers	Kristiina
10:15	Morning Tea	
10:45	Session 10: Introduction to Mixed Methods Systematic Reviews	Annukka
11:15	Session 11: Introduction to Scoping Reviews	Annukka
11:45	Session 12: Introduction to Umbrella Reviews	Critical Appraisal
12:10	Session 13: Protocol Development	Protocol Development
12:30	Lunch	
13:00	Session 15: Protocol Presentations (15min per esitys)	Jakaudutaan kuuteen ryhmään
15:10	Afternoon Tea	
15:25	Session 15: Protocol Presentations (jatkuu)	
16:45	Summation, Evaluation and Close	

Itsenäinen työskentely

Section 14: Assessment MCQ Assessment