

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

| | |
|---------------------------|--|
| Ajankohta: | Moduuli 1: 8.5.2025 etäyhteydellä Moduuli 2: 14.–15.5.2025 lähiopetus (Kuopio) Moduuli 3: 4.–5.6.2025 etäyhteydellä |
| Paikka: | etäyhteys / Kuopio |
| 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* *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. Kurssi: Comprehensive Systematic Review Training Program DigiCampus Kurssiavain: CSRTP25-JBI 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 2.12.2024 klo 7:00 Ilmoittautumislinkki Mikäli joudut perumaan ilmoittautumisen, se tulee tehdä ennen 17.4.2025 , muuten joudumme veloittamaan JBI:n perimän osallistumismaksun 195 AUD . |
| Osallistumismaksu | Hinnat löytyvät erillisestä linkistä Hotuksen kotisivuilta CSR-koulutus uutisesta. |

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 moduulin 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

Annukka Tuomikoski

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: 8.5.2025 | | |
| 8.5.20245 | Introduction to Evidence-Based Healthcare | ETÄYHTEYDELLÄ |
| <p>ITSENÄISEN TYÖSKENTELYN JAKSO:</p> <p>Aloita työstämään järjestelmällisen katsauksen protokollan vaiheet valitsemastasi aiheesta JBI:n ohjeistuksen mukaisesti.</p> | | |
| Moduuli II: 14.–15.5.2025 Kuopio | | |
| 14.5.2025 | The Systematic Review of Evidence Generated through Quantitative Research | |
| 15.5.2025 | The Systematic Review of Evidence Generated through Quantitative Research | |
| <p>ITSENÄISEN TYÖSKENTELYN JAKSO:</p> <p>Jatka järjestelmällisen katsauksen protokollan työstämistä valitsemastasi aiheesta JBI:n ohjeistuksen mukaisesti.</p> | | |
| Moduuli III: 4–5.6.2025 | | |
| 4.6.2025 | The Systematic Review of Evidence Generated by Qualitative Research, Narrative & Text | ETÄYHTEYDELLÄ |
| 5.6.2025 | The Systematic Review of Evidence Generated by Qualitative Research, Narrative & Text | ETÄYHTEYDELLÄ |

| Time | Session 8.5.2025 | |
|-------|--|--|
| 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: 14.5.2025 | Activity |
|-------|---|---|
| 09:00 | Recap of Module 1/Overview of Module 2 | Maria |
| 09:15 | Session 1: Introduction to Quantitative Research | Maria |
| 09:30 | Session 2: Quantitative Research Study Designs | Selecting the appropriate study design (Maria) |
| 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 15.5.2025 | 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: 4.6.2025 | Activity |
|-------|--|---|
| 09:00 | Recap of Module 1/Overview of Module 3 | Kristiina |
| 09:15 | Session 1: Introduction to Qualitative Research | Kristiina |
| 09:30 | Session 2: Qualitative (Interpretive and Critical) Methodologies | Paradigm, Methodology and Research Question (Kristiina) |
| 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 | Annikka |
| 13:50 | Session 5: Data Analysis and Meta-synthesis | Annikka |
| 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 | Annikka |
| 16:05 | Session 7: Protocol Development | Protocol Development in JBI SUMARI (Virpi) |
| 16:50 | Summation and Close | |

| Time | MODUULI III: 5.6.2025 | Activity |
|-------|--|-----------------------------|
| 09:00 | Session 8: Systematic Reviews of Textual Opinion Papers | |
| 10:05 | Session 9: Data Extraction and Synthesis of Textual Opinion Papers | |
| 10:15 | Morning Tea | |
| 10:45 | Session 10: Introduction to Mixed Methods Systematic Reviews | |
| 11:15 | Session 11: Introduction to Scoping Reviews | |
| 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