

## Veiledning til hjemmeoppgave i Kurs i forskningsmetode og kunnskapshåndtering 2020

Det er to hensikter med hjemmeoppgaven:

1. At du skal forberede deg til kurset gjennom å finne et tema som er relevant for deg og begynne å jobbe med temaet med hjelp av E-læringskurs i kunnskapsbasert praksis (<https://www.helsebiblioteket.no/kunnskapsbasert-praksis/e-laeringskurs>) og de kunnskaper du allerede har om forskningsmetode og kunnskapshåndtering.
2. At du aktivt skal utvikle ferdigheter basert på innholdet i Kurs H som hjelper deg systematisk å finne, kritisk vurdere og bruke kunnskap.

Hjemmeoppgaven skal omfatte ca. 15 kurstimer (15x45 minutter). Vi tenker at du bruker mesteparten av tiden i forkant av kurset. Resterende tid bruker du i løpet av kursuken når du aktivt bruker det du lærer i kurset for å videreutvikle dine ferdigheter. Vi har lagt inn økter mandag-onsdag etter kursprogrammet for dette.

Det er hjemmeoppgaver knyttet til tre av kursmomentene: 1) formulere spørsmål og koble til studiedesign, 2) koble spørsmål til søkestrategi, og 3) kritisk vurdere primærstudie (enkelstudie). **Vi ønsker at du sender inn din dokumentasjon av det du har gjort i forkant av kurset senest den 16. mars til [eva.denison@fhi.no](mailto:eva.denison@fhi.no).** Det hjelper oss å tilpasse våre forelesninger og å finne relevante eksempler for metodediskusjoner og lignende. Du vil også få tilbakemelding på det du har gjort med hjemmeoppgaven så langt.

### Hjemmeoppgave 1, Formulere eget praksisspørsmål og koble til studiedesign

I forkant av kurset: Ta Kurs 1 og 2 i E-læringskurset i kunnskapsbasert praksis (lenke ovenfor). Velg deretter et tema som er relevant og aktuelt for deg i ditt arbeid innen samfunnsmedisin. Formuler så nøye som du kan hva du ønsker å vite om temaet: Prøv å formulere dette som et PICO-spørsmål. Tenk igjennom hvilket eller hvilke studiedesign som ville være best egnet til å svare på ditt spørsmål. Skriv ned hva du kom fram til.

Mandag 23.3: Med utgangspunkt i mandagens forelesninger og diskusjoner, prøv å videreutvikle spørsmålet og koblingen til studiedesign du lagde i forkant av kurset. Skriv ned hva du kom fram til. Vi følger opp oppgaven på tirsdag morgen, i par og i plenum.

### Hjemmeoppgave 2, Koble eget praksisspørsmål til søkestrategi

I forkant av kurset: Ta Kurs 3 i E-læringskurset i kunnskapsbasert praksis. Formuler deretter en søkestrategi for spørsmålet ditt. Bruk søkestrategien i en eller flere elektroniske databaser og finn en primærstudie som ser ut til å svare på ditt spørsmål og som har det studiedesignet du valgte. Skriv ned hva du kom fram til.

Tirsdag 24.3: Med utgangspunkt i mandagens og tirsdagens forelesninger og diskusjoner, vurder ditt valg av søkestrategi mht ditt spørsmål. Kunne du ha søkt på en annen måte? Burde du valgt et annet studiedesign? Hvilke styrker og begrensninger har studiedesignet i forhold til å gi svar på ditt spørsmål? Skriv ned hva du kom fram til. Vi følger opp oppgaven på onsdag morgen, i par og i plenum.

### Hjemmeoppgave 3: Kritisk vurdering av primærstudie

I forkant av kurset: Ta Kurs 4 i E-læringskurset i kunnskapsbasert praksis. Finn ut hvilken sjekkliste du bør bruke på din primærstudie basert på studiedesign og gjør en kritisk vurdering av studien. Skriv ned hva du kom fram til.

Onsdag 25.3: Med utgangspunkt i onsdagens forelesninger og diskusjoner, gå systematisk igjennom din studie igjen studien med hjelp av sjekklisten. Skriv ned styrker og begrensninger ved studien basert på sjekklisten. Vi følger opp oppgaven på torsdag morgen, i par og i plenum.