

Forskningsplan för examensarbete i miljövetenskap eller miljö- och hälsoskydd

Omfång: Max 1500 ord exklusive referenser och tidsplan. Kan gärna vara kortare framförallt för kandidatuppsatser.

Deadline: Information om datum för inlämning och behandling av forskningsplanen kommer att finnas i god tid på varje kurshemsida. Du lämnar in den i två omgångar, ett utkast (seminarieversion) och en slutgiltig version, som skall ha diskuterats med din individuella handledare.

Utkastet lämnas in i grön folder i din grupphandledningsgrupp på LUVIT (se kursschema och kursguiden avsnittet om grupphandledning)

Slutversion av planen lämnas in i inlämningsuppgiften *Slutgiltig forskningsplan* på LUVIT (se kursschema). Denna version kommer inte vara synlig för andra studenter.

Se detta dokument som första utkastet på din uppsats!

Forskningsplanen ska innehålla följande:

Försättsblad med

- Namn:
- Intern handledares namn:
- Extern kontaktperson om relevant:
- Arbetets titel (preliminär):

Introduktion:

- Definition av problemet
- Kort översikt över vad vetenskapen vet och inte vet (hål i forskningen). Detta ger dig underlag att motivera varför din studie är viktig och relevant att genomföra. Börja med att referera till några nyckelreferenser. Med hjälp av din litteratursökning (inlämningsuppgift) får du hjälp med att utöka detta avsnitt i din slutgiltiga forskningsplan. Inkludera gärna delar av den eller hela här!
 - Om du gör en uppsats i form av en litteraturöversikt så är inlämningsuppgiften en början på den genom att du identifierar lämpliga sökord för litteratursökning och börjar fundera på avgränsningar i din sökning.
 - Om du använder dig av andra metoder ger denna sökning dig den bakgrundskunskap du bör ha i din introduktion för att motivera studien och för att formulera ditt syfte.
- Varför är denna studie intressant/viktig, generellt/ur ett miljövetenskapligt perspektiv?
- Vilken ny kunskap är det tänkt att din studie skall tillföra?

Syfte och frågeställningar:

- Syftet
- Frågeställning/ar.
- Formulera hypoteser i de fall det är relevant.

Metod och genomförande:

- Avgränsningar: Vad skall du studera och inte. Avgränsningar hänger ihop med både ditt syfte och metod och är viktigt att fundera igenom så tidigt som möjligt. Ta hjälp av grupphandledningen och din individuella handledare om du tycker det är svårt.
- Beskriv vilka metoder du skall använda dig av och varför du valt dessa.
- Beskriv ditt empiriska material (det unika material du planerar att samla in för din studie).
- Beskriv tankar om hur du tänker dig att du skall analysera ditt insamlade material

Etisk reflektion:

Reflektionen skall vara en del av din forskningsplan och max antal ord för detta avsnitt är 400 (Det är ingen tävling i antal ord, vissa projekt alstrar mer att säga här än andra utan det handlar om att ni skall träna er i att tänka efter på vilket sätt ditt arbete kan ha etiska konsekvenser). Den etiska reflektionen skall innehålla en;

1. beskrivning av vilka etiska frågor som kan vara aktuella i ditt examensarbete.
2. redovisning av hur du planerar att hantera dessa och eventuellt andra etiska dilemman som kan dyka upp.
3. motivering till varför din forskning bör genomföras mot bakgrund av de etiska frågor som du identifierat.
4. kort diskussion kring dina frågeställningar och förväntade resultat i förhållande till etiska frågor och vetenskapens roll i samhället på en mer generell nivå. Tänk vad som skulle hända om ditt resultat kommer till användning i verkligheten. Detta är speciellt viktigt för er som har arbeten som är knutna till externa aktörer.

Referenser:

I din slutgiltiga forskningsplan skall du ange några viktiga vetenskapliga referenser. Du kan också ta upp andra relevanta källor, utöver vetenskapliga artiklar, tex. myndighetsdokument eller andra källor om de är centrala för ditt arbete på något sätt.

Tänk på att:

- att planera en uppsats är centralt och en god planering och förankring av planeringen hos handledaren från universitetet kan göra processen att genomföra och skriva arbetet mycket lättare.
- forskningsplanen kan du se som första utkastet på ditt examensarbete. Du fortsätter sedan att lämna in olika utkast på uppsatsen i foldern för grupphandledning.

Tidplan:

- Anges veckovis
- Planera för *9 veckor heltid* för 15 hp arbete och *18 veckor* för 30 hp arbete.
- Ange start och slutdatum.

Vecka	Verksamhet
1 (startdatum)	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9 (slutdatum)	Examination och redovisning