



Examinationsuppgifter

Nedan presenteras de examinationsuppgifter som ingår i kursen.

För godkänd kurs krävs minst betyget godkänd (G) på varje enskilt moment. Vid eventuellt underkänt (U) för ett enskilt moment får kursdeltagare restuppgift för det momentet.

Följande kursmoment bedöms individuellt:

- Närvaro
- Skriftlig statistikuppgift
- Skriftlig reflektionsuppgift
- Den egna projektplanen inklusive referenslista
- Peer-to-peer bedömning av andras projektplaner
- PowerPoint-presentation
- Muntlig presentation

A. Närvaro

För godkänd kurs är närvaro obligatorisk vid alla kursseminarier (11 st). Vid all frånvaro, oavsett orsak, ska igentagning ske enligt anvisningar av kursansvarig.

B. Statistikuppgift

Vid kursseminarium 1, delas kompendiet i statistik, **"En liten glimt in i statistikens underbara värld"** ut. Genom att läsa kompendiet och försöka besvara frågorna är tanken att du ska reflektera och fundera över några statistiska klurigheter innan kursseminarium 5 och 6.

Inför kursseminarium 5 ska du ha läst och försökt att besvara de frågor som finns i kompendiet under avsnittet **"Att göra inför första dagen"**. Du kommer under kursseminariet att få diskutera dina svar i kompendiet med statistiker.

Inför kursseminarium 6 ska du ha läst och försökt att besvara de frågor som finns i kompendiet under avsnittet **"Att göra inför andra dagen"**. Du kommer under kursseminariet att få diskutera dina svar i kompendiet med statistiker. Till detta kursseminarium i statistik ska du också ta med minst en statistikfråga som rör din egen projektplan inför eftermiddagens **"fråga statistikern"**.

Inlämningsuppgift:

Efter kursseminarium 6 sammanställ dina svar skriftligt (1-2 A4-sidor). Skicka dina svar för bedömning till Lena Nordeman via vår funktionsbrevlåda alvsborg.foukurser.pv@vgregion.se senast **8 april 2020**.

Döp filen med ditt efternamn följt av förnamn och statistikuppgift MFM330_2020.



C. Skriftlig reflektion över en studie

Tre artiklar och granskningsmallar delas ut vid kursseminarium 1.

Läs och granska artiklarna med lämplig granskningsmall och ta med dem till kursseminarium 4 för diskussion.

Efter kursseminarium 4 väljer du en av artiklarna och skriver ner dina tankar kring artikeln genom att svara på nedanstående frågor på 1-2 A4 sidor:

- Beskrivs det tydligt (så du förstår det) varför denna studie behöver göras? Om inte, vad tycker du saknas i bakgrundsbeskrivningen?
- Tycker du att syfte/frågeställningar hänger ihop med den problembeskrivning som ges i bakgrunden? Skulle du (med tanke på problembeskrivningen i bakgrunden) hellre ha sett en annan formulering av syfte/frågeställning? I så fall vilken?
- Är koppling mellan syfte/frågeställning och den metodik som används för att svara på syfte/frågeställningar bra? Om inte, var brister det enligt din uppfattning?
- Skulle en annan metodik (annan studiedesign) kunnat ge svar på ungefär samma syfte/frågeställning? Beskriv något/några alternativ. Hur skulle dessa alternativ ha påverkat resultatet?
- Tycker du att tolkningen av resultaten är rimliga? Håller slutsatserna?
- För vilka individer gäller resultaten?

Granskningsmallar:

- Granskningsmall för randomiserad kontrollerad prövning
- Granskningsmall för observationsstudier
- Granskningsmall för kvalitativa studier

Inlämningsuppgiften skickas för bedömning till Lena Nordeman via vår funktionsbrevlåda alvsborg.foukurser.pv@vgregion.se senast **11 mars 2020**.

Döp filen med ditt efternamn och reflektionsuppgift MFM330_2020.



D. Projektplan

Gör en skriftlig projektplan över ett forskningsprojekt. Använd typsnitt Times New Roman, storlek 12 punkter och radavstånd 2,0. Titel och följande rubriker ska finnas med: **Sammanfattning, Bakgrund, Syfte/frågeställningar, Metod, Etiska överväganden, Tänkbar nytta av projektet, Tidsplan, Kostnadskalkyl samt Referenslista** (förteckning över de publikationer som du hänvisar till). Metoddelen bör vara detaljerad. Språket måste vara korrekt – ta hjälp om du behöver. Läs webbsida om att skriva projektplan (www.projektplan.nu). Den färdiga projektplanen bör vara ca 4-8 A4-sidor exkl. referenser. Om du tidigare påbörjat ett forskningsprojekt som du vill använda, diskutera det med kursledningen.

Inlämning av 1:a versionen av projektplanen inför kursseminarium 9

Projektplanen ska mailas till alvsborg.foukurser.pv@vgregion.se med filnamnsmodell EfternamnFörnamn_pplan1.docx senast **4 maj 2020 kl. 12.00** inför kursseminarium 9. Alla deltagare fördelas i grupper om ca 5 personer. Gruppindelning av kursdeltagare och gruppens alla projektplaner skickas via mail till alla inom respektive grupp + till seminariegruppledaren **5 maj 2020**. Vid seminarium 9 ska alla deltagare göra en 5-minuters presentation av sitt projekt utan PowerPoint. Läs in dig på samtliga gruppdeltagares projektplaner för peer-to-peer diskussion av egen och andra kursdeltagares projektplaner tillsammans med seminariegruppledaren. Ta med utskrivna exemplar av din egen grupps projektplaner till seminariet, eller om du vill ha det tillgängligt elektroniskt ta med egen dator. Läs mer i opponeringsinformation som återfinns på kursdagens webb-information.

Inlämning av slutlig projektplan inför kursseminarium 11

Den färdiga projektplanen mailas till alvsborg.foukurser.pv@vgregion.se med filnamnsmodell EfternamnFörnamn_pplan2.docx senast **1 juni 2020, kl. 12.00** inför kursseminarium (examination) 11. Den **2 juni 2020** mailas projektplanerna ut till alla deltagare i respektive grupp, som är densamma som vid kursseminarium 9, för inläsning.

Inlämning av färdig PowerPoint-presentation inför kursseminarium 11

Den färdiga powerpointpresentationen mailas till alvsborg.foukurser.pv@vgregion.se med filnamnsmodell EfternamnFörnamn_pres2.docx senast **8 juni 2020, kl. 12.00**.

Vid kursseminarium 11 presenterar alla kursdeltagare sin projektplan under 5 minuter med sin PowerPoint-presentation. Läs in dig på samtliga gruppdeltagares projektplaner som förberedelse på opponering. Du ska alltså kunna opponera på vilken som av gruppdeltagarnas projektplaner. Ta med utskrivna exemplar av din egen grupps projektplaner till seminariet, eller om du vill ha det tillgängligt elektroniskt ta med egen dator. Läs mer i opponeringsinformation som återfinns på kursdagens webb-information. Övriga i gruppen får ställa frågor och slutligen ställer seminariegruppledare sina frågor. Tid beräknas till ca 40 minuter per kursdeltagare.

Med förhoppning om en givande kurs!