

Välkommen!

Kandidatarbete

15 hp

2021-02-18–2021-05-02

Kursledare:

Tommy Mörling (Skogsvetenskap, EX0911)

Cecilia Mark-Herbert (Skogsvetenskap med
företagsekonomisk inriktning,)

- Varför finns det två olika kurser?
 - Om du ska läsa företagsekonomi på avancerad nivå ska du läsa kursen med företagsekonomisk inriktning
- Vad händer om jag anmält mig till fel kurs?
 - gör en sen anmälan

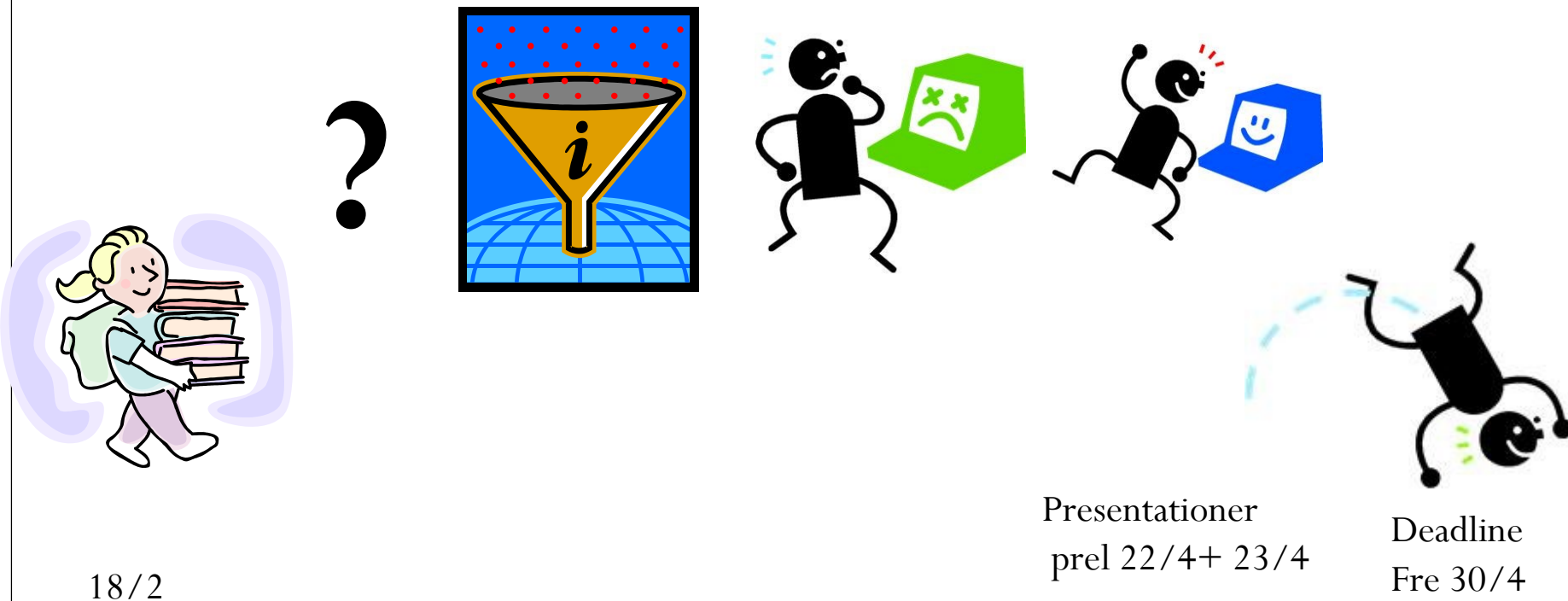
Från kurshemsidan...

- Kursen ger möjlighet att göra ett projekt inom ämnet skogsvetenskap. Det betyder att det finns en stor bredd i ämnesvalet; skogsskötsel, skoglig planering, fjärranalys, skogsteknik, virkeslära, naturvårdsbiologi, marklära, mm. Kandidatarbetet genomförs som en gemensam kurs vilket innebär att det är en gemensam kursstart med föreläsningar kring vetenskapligt skrivsätt, statistik, vetenskapsteori, litteratursökning mm.Handledning av projekten sker på olika institutioner på skogsfakulteten. Lämplig handledare avgörs av vilket ämne som projektet avser. Kursen avslutas med individuella muntliga redovisningar och opposition. Kandidatarbetet är en fantastisk möjlighet att fördjupa sig inom ett ämne som du som student är intresserad av där du får planera och genomföra arbetet med hjälp av handledare.

Ang antagning....

- Förkunskapskrav
- Kunskaper motsvarande 120 hp varav 60 hp inom skogsvetenskap. Minst en kurs med fördjupningsnivå G2F ska genomföras senast i samband med det självständiga arbetet..
- **Minst en kurs av relevans för ämnet för arbetet ska ha genomförts före det självständiga arbetet**
- => **alla antagna med villkor...**

Genomförande



V1-2 föreläsningar & försöksplan v 3-8 eget arbete – intro+ datainsamling och analys, resultat & disk
v 9: Presentationer och opposition v10: Deadline rapport för examinering

START

- Ämne
- Handledare
- Försöksplan,
Arbetsplan/
proposal
- Data

Ämnesbakgrund,
litt.genomgång,
metod och teori-
val
+
problem-
formulering
(Hypotes)

Datainsamling
Dataanalys
Resultat-
redovisning
Diskussion

MÅL

Presentation
(muntlig +
skriftlig)
Opposition
Slutet av april
Rapport
deadline

Genomförande

- Måste vi jobba två och två?
- Vilka ämnen kan jag välja?
- Vilka handledare finns det?
- Kan jag göra kandidatprojektet tillsammans med ett företag eller myndighet? Hur funkar det?

Vad bör jag tänka på ?

- Vad är jag intresserad av ?
- Ta kontakt med möjliga handledare och diskutera möjligheter
 - Studierektor på resp inst
 - lista på handledare på kurshemsidan - kommer

Handledare – inst kontaktpersoner

- Skoglig resurshushållning – Jonas Bohlin
- Skogliga biomaterial och kemi – Thomas Kronholm
- Vilt , Fisk och miljö – Therese Löfroth
- Skoglig genetik och växtfysiologi – Totte Nyttilä
- Sydsvensk skogsvetenskap – Emma Holmström (prel)
- Skogens ekologi och skötsel – Tommy Mörling
- Skogsekonomi – Cecilia Mark-Herbert



Exempel på tidigare arbeten

- Vegetationsförändring av över tid kopplat till tidigare markanvändning
- Jämförelse av två uppföljningsmetoder av miljöhänsyn vid Norra Skogsägarna
- Återväxtkontroll med hjälp av drönare
- Bryr sig baggarna om skogen brinner?
- Långsiktig effekt av frostsador på granens tillväxt
- Ekonomisk analys av olika skötselalternativ för biomassaproduktion av contorta
- Analys av äganderätten och intrångsersättning

Vad är viktigt just nu?

- Fundera på vad du är intresserad av- se listor för inspiration!
Och fackpress (aktuella frågor) / hemsidor
 - Tag kontakt med möjliga handledare
 - Gå ihop två och två
 - Frågor till Tommy & Cilla
-
- Information kommer att läggas ut på kurshemsidan + CANVAS
 - Ett ytterligare informationstillfälle planerat, dec -jan

Tips

- Att skriva en bra uppsats (4:e upplagan)
Reinecker, Jörgensen & Skov. 2018
- Bibliotekets hemsida:
 - **Dags att skriva självständigt arbete!**



Mål

Efter genomförd kurs skall studenten kunna

- använda tidigare tillägnade kunskaper för att självständigt lösa en uppgift på grundläggande nivå
- identifiera en **frågeställning**, välja en lämplig **metod** för problemlösning, samt samla in relevanta **data**
- söka och samla den litteratur eller annan information som krävs för att ge arbetet ett *vetenskapligt perspektiv*
- kritiskt **analysera** och **diskutera** data
- **skriva** en rapport där studien redovisas på ett korrekt, intresseväckande och språkligt bra sätt
- **muntligt** presentera sina resultat vid ett seminarium

Ny kursplan fr o m 2018 - betygskriterier

- 7 bedömningsområden (BO) och ett antal obligatoriska moment som ska vara uppfyllda för att bli godkänd på kursen.
- BO1-5 fokuserar på den vetenskapliga rapporten där BO1-4 följer rapportens fyra rubriker medan BO5 fokuserar på den övergripande strukturen och språkbruket.
- BO6 fokuserar på den muntliga redovisningen och oppositionen.
- BO7 fokuserar på arbetsprocessen och studentens självständighet.
- Varje BO har två nivåer, en nivå för godkänt och en för högre betyg. För att bli godkänd på kursen måste samtliga BO på godkänt nivå, inklusive obligatoriska moment, vara uppfyllda.