



Sveriges lantbruksuniversitet  
Swedish University of Agricultural Sciences

## Kursplan

**EX0280.1 Master thesis in Biology at the dept of Southern Swedish Forest Research Centre, 60.0 hp**

**Master thesis in Biology at the dept of Southern Swedish Forest Research Centre**

Kursen ges som fristående kurs

Kursplan nedlagd 2013-11-08

Version 1 i Slukurs. Motsvarar version 1 i Ladok

## Kursplan fastställd

2010-01-27

Versionen gäller mellan våren 2009 och våren 2013

Versionen är inte en modulversion

## Ämnen

Biologi

## Utbildningens nivå

Avancerad

## Moduler

| Benämning  | Kod  | Hp   |
|------------|------|------|
| Enda modul | 0101 | 60.0 |

## Fördjupning

Kurser på avancerad nivå som utgör självständigt arbete (examensarbete) för masterexamen, med minst 30 hp kurs/er på avancerad nivå inom huvudområdet/ämnet som förkunskapskrav. (A2E)

## Betygsskala

5 / 4 / 3 / U

Kraven för kursens olika betygsgrader framgår av betygskriterier, som redovisas i bilaga till kursplanen. Aktuell information om betygskriterier ska finnas tillgänglig senast vid kursstart.

## Språk

Engelska

## Förkunskapskrav

The equivalent of: BSc degree and at least 30 credits in Biology at advanced level English equal to English B (TOEFL score minimum 550/Computer score 220/IELTS score of 6.0). Special demands for special thesis may occur.

## Mål

The student shall after completion of the thesis be able to:

- use previously acquired knowledge in order to independently and individually solve an assignment at advanced level
- identify a scientific problem, choose a suitable problem solving method, and collect relevant data
- search and collect literature or other information needed to put the work in a scientific context
- analyze and discuss collected data on a scientific basis
- write a report where the study is presented in a correct, interesting and linguistically good way
- orally present the study at a seminar

## Innehåll

To fulfill the learning outcomes, the student shall based on previously acquired knowledge and in collaboration with the supervisor identify a for the subject suitable problem. The student work independently with support from the supervisor. The student has access to library, computers and other special equipment that might be needed to solve the problem. The student shall report the work in paper that is graded based on introduction to the problem, problem formulation, description of material and methods, data processing, conclusions, use of literature, linguistic usage, and extent of irrelevant text.

## **Genomförande**

### **Schemalagda aktiviteter**

Presentaton av litteratursökning

ca 3 tim

Obligatorisk

Redovisning av projektarbete

ca 2 tim

Obligatorisk

### **Självstudier utanför schemalagd tid**

Redovisningar

ca 50 tim

Obligatorisk

Litteratursammanställning

ca 80 tim

Planering och datainsamling

ca 600 tim

Analys och rapportskrivning

ca 870 tim

---

## **Totalt**

**ca 1605 tim**

## **Examinationsformer och fordringar för godkänd kurs**

1. Conduct a literature search within the scientific area in question
2. Give an oral presentation of the results at a seminar, with an audience familiar with the scientific area.
3. Write a scientific report which should be electronically published in EPSILON Approved demands according to above. The examiner approves the thesis when it fulfills the scientific and reporting requirements.

- Om studenten inte blivit godkänd på ett prov har examinatorn rätt att ge en kompletteringsuppgift – om det finns skäl för det och om det är möjligt.
- Om studenten har ett beslut från SLU om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinatorn rätt att ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt.
- Om denna kursplan ändras, eller om kursen läggs ner, ska SLU besluta om övergångsregler för examination av studenter som antagits enligt denna kursplan och ännu inte blivit godkända.
- För examination av självständigt arbete (examensarbete) gäller dessutom att examinatorn kan tillåta studenten att göra kompletteringar efter inlämningsdatum. Mer information finns i utbildningens regelsamling

### **Övriga upplysningar**

The main part of the literature consists of scientific papers that the student independently finds and in cooperation with the supervisor judge as relevant to the project chosen.

More detailed information about master thesis is to be found in the report "Instruction for Master degree thesis", Faculty of Forest Sciences,, SLU"..

The Master thesis may start when the WORK PLAN is established and acknowledged.

- Rätten att delta i undervisning och/eller handledning gäller endast det kurstillfälle som studenten blivit antagen till och registrerad på.
- Om det finns särskilda skäl, har studenten rätt att delta i moment som kräver obligatorisk närvaro vid ett senare kurstillfälle. Mer information finns i utbildningens regelsamling.

### **Ansvarig institution/motsvarande**

Institutionen för sydsvensk skogsvetenskap

### **Kompletterande uppgifter**

*Fastställd av:* Vice dekan S-fak

*Biologiområde:* Ekologi