

## Översiktligt schema

### Svampkunskap – fortsättningskurs i mykologi: distanskurs BI1381

**30 augusti 2027 – 16 januari 2028**

I den här fortsättningskursen i svampkunskap får du en fördjupad kunskap om svampars artmångfald, biologi och betydelse och lär dig också bestämningsmetodik och artkunskap. Kursen är en distanskurs som bygger på egen instudering med hjälp av litteratur och webbaserat lärande. Vi har två obligatoriska kursträffar, en på Billingen i Skövde fredag - söndag 10-12 september 2027 (start 8.30 på fredagen, så praktiskt att komma på torsdag kväll den 9:e) och en i Uppsala fredag - söndag den 14-16 januari 2028 (start på fredag kväll).

**Båda kursträffarna är obligatoriska.**

**Resor och boende:** SLU och kursen ersätter inte resor och boende i samband med de två kursträffarna. Vi delar på bilkostnader under exkursionerna.

**Lärare:** Petra Fransson (kursansvarig). Michael Krikorev medverkar på Billingen.

Välkomstbrev med närmare information om kursen skickas ut under augusti.

**Perioden 30/8 - 9/9.** Förbered dig på detta sätt inför den första träffen:

1. Titta på introduktionsföreläsningen på nätet. Information om detta kommer i välkomstbrevet.
2. Du skall göra ett eget projektarbete under kursen. Titta på instruktionen om innehåll och hur du skall gå till väga (information i välkomstbrev). Fundera ut ett eller flera ämnen som du är intresserad av och skicka några rader om idéerna till ditt tänkta innehåll den 6/9 till kursledare Petra Fransson, dvs före Billingeträffen. Där kommer du få diskutera innehåll och upplägg i en mindre grupp. Arbetet är en uppsats på 10 sidor som ska vara klar i början av december. Redovisning sker muntligt på träffen i Uppsala i januari 2028.
3. Förbered dig genom att repetera svamparter, försök gärna också att bestämma svampar med nycklar och litteratur. Denna kurshelg har stort fokus på att identifiera svampar med hjälp av nycklar.
4. Undrar du någonting om kursen så tveka inte att kontakta kursledaren Petra Fransson (petra.fransson@slu.se).

**Träff 1. Fredag – söndag 10-12 september på Billingen, Skövde**

**Var:** Billingens stugby och camping i Skövde (<https://billingensstugby.se/>) uppe bakom Billinge hus på Billingens krön. Boende i vandrarhemssrum, i stugor eller tältning. Boende bokas och bekostas självt av deltagarna. Vandrarhemssrum/stugor att dela är förbokade för kursen så att det säkert skall finnas plats för all. Det finns hotell i närheten. *Meddela att du skall gå SLU kurs vid din bokning – annars kommer du få besked att alla rum är bokade.*

Mer information om detta skickas ut när du antagits. Vi har två samlingssalar där vi arbetar med svamp och har genomgångar och diskussioner.

**Mathållning:** Självhushållning, finns vandrarkösk. Kan samordnas i varje stuga.

**Ta med:** exkursionskläder efter väder, attiraljer för lunch i fält (termos mm), svampkorg, svampkniv, gärna handlupp (8 - 10 ggr), anteckningsmaterial, svampböcker och vad du personligen behöver (lakan, handduk osv).

**Exkursioner:** på och kring Billingen. Transport gemensamt i egna bilar. Vi fördelar oss på de bilar som finns och delar på bensinkostnader.

### **Program:**

Nedan följer ett preliminärt program i stora drag. De viktiga hållpunkterna är start 8.30 fredag morgon och att kursen slutar på söndag kl 14.00. För de som kan är det lämpligt att komma redan på torsdagskväll. Vi inleder varje dag med att träffas ute och har sedan gemensamma svampexkursioner på fredag – söndag till olika miljöer i Billingeområdet. Lunch intas som regel i fält varefter vi arbetar med att artbestämma och att använda bestämningsnycklar och litteratur i vår kurslokal. Avslutas med en artgenomgång. Program fram till kl 18.00 varje dag. Det går bra att arbeta med och träna på att känna igen de svampar vi funnit även på kvällarna. Programmet är flexibelt och anpassas efter behov och önskemål. På söndag gör vi en exkursion med naturvårdstema.

**Torsdag 9/9**                      Lämpligen ankomst redan på torsdag kväll.

#### **Fredag 10/9**

8.30                      Välkomna, kursens upplägg, kort introduktion.  
Exkursion, artbestämning i kurslokal. Diskussioner i  
- 18.00                      smågrupper om egna projektarbeten.

#### **Lördag 11/9**

8.30                      Exkursion, artbestämning i kurslokal. Diskussioner i  
smågrupper om egna projektarbeten. Kanske någon  
seminariediskussion. Kanske en gemensam middag.  
- 18.00

#### **Söndag 12/9**

8.30                      Svamp- och naturvårdsexkursion.  
Eget projektarbete, vad händer nu under kursen.  
-14.00

**Perioden 13 september 2027 – 13 januari 2028.** Omfattar följande moment:

1. Den större arbetsinsatsen innebär att genomföra och skriva en uppsats om att svampämne du själv väljer och får hjälp att planera under den första kursträffen. Arbetet görs främst under september-oktober. Du har hjälp från kursledningen och stöd i form av digitala träffar. Under november görs arbetet klart med hjälp av

synpunkter från dina studiekamrater. Skickas in den 14 november till kursledningen som återkopplar. Arbetet skall vara helt klart den 5 december.

2. En digital mikroskoperingsträff en kväll i november. Spelas in och kan ses i efterhand.
3. Inläsning av kurslitteraturen. Som hjälp hålls två digitala föreläsningar i november med frågestund och diskussion kring litteraturen. Spelas in och kan ses i efterhand.

### **7-9 januari 2028 hemtentamen**

För hemtentamen har du 48 timmar på dig att svara och skicka in svaren på fem frågor. Du får använda alla källor du finner lämpligt för att söka fram svaren; litteratur, internet, anteckningar liksom att kontakta och diskutera med andra kursdeltagare, men du skriver individuella svar (18.00 fredag -18.00 söndag).

### **Träff 2. Fredag - söndag 14-16 januari 2028 på SLU, Uppsala**

**Plats:** institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi, SLU, som ligger i Biocentrum på Allmas allé 5, Ultuna campus, Uppsala.

**Boende:** ordnar du på egen hand. Det finns många bra boendevalternativ i Uppsala, både hotell och vandrarhem, sök på boende Uppsala på internet så kommer det upp en rad alternativ.

### **Program:**

Start fredagskväll. Programmet i stora drag. Några forskarföreläsningar, bla hur DNA-metoder används för forskning om svamp. Mikroskopering. Redovisningar av projektarbeten. Diskussioner.