

# SLUkurs

## Jägmästarprogrammet

**Version 1.** Gäller mellan hösten 2007 och våren 2010

**Programkod:**

SY001

**Omfattning:**

300 högskolepoäng

**Nivå:**

1 - Grundnivå

**Examen**

Jägmästarexamen

**Ansvarig fakultet:**

Fakulteten för skogsvetenskap

**Bilagor**

- Bilaga\_ramscheema\_2007

### 1. Beslut

Styrelsen för SLU beslutade den 12-13 juni 2006 att inrätta jägmästarprogrammet. Utbildningsplanen fastställdes den 12 december 2006 av fakultetsnämnden vid fakulteten för skogsvetenskap att gälla från och med läsåret 2007/08; punkt 7 ändrad i grundutbildningsnämnden 2007-05-23.

Jägmästarprogrammet syftar till jägmästarexamen på avancerad nivå och omfattar 300 högskolepoäng. Programmet har följande programkod: SY001.

### 2. Förkunskaper och andra antagningsvillkor

#### 2.1 Tidigare studier

För att bli antagen till jägmästarprogrammet krävs, förutom grundläggande behörighet, särskild behörighet enligt följande:

Matematik: Ma D

Fysik: FY A

Kemi: Ke B

Biologi: Bi B

Svenska: SvB/Sv2B

engelska: Eng A

Betygskrav: i vart och ett av ovanstående kurser krävs lägst betyget godkänt.

Kraven på särskild behörighet enligt ovan kan uppfyllas även av den som har motsvarande kunskaper från nuvarande eller tidigare svensk skola eller läroanstalt. Kravet är också uppfyllt om motsvarande kunskaper har inhämtats på annat sätt. För tillträde till de olika kurser som ingår i programmet gäller de krav på särskild behörighet som föreskrivs för varje enskild kurs.

### 3. Mål

#### 3.1 Allmänna mål

I enlighet med högskolelagen (1 kap, 8 §) skall utbildning på grundnivå ”utveckla studenternas

- förmåga att göra självständiga och kritiska bedömningar,
- förmåga att självständigt urskilja, formulera och lösa problem, och
- beredskap att möta förändringar i arbetslivet.

Inom det område som utbildningen avser skall studenterna, utöver kunskaper och färdigheter, utveckla förmåga att

- söka och värdera kunskap på vetenskaplig nivå,
- följa kunskapsutvecklingen, och
- utbyta kunskaper även med personer utan specialkunskaper inom området.”

#### Jägmästarprogrammet - utbildningsplan

I enlighet med högskolelagen (1 kap, 9§) skall utbildning på avancerad nivå ”innebära fördjupning av kunskaper, färdigheter och förmågor i förhållande till utbildning på grundnivå och skall, utöver vad som gäller för utbildning på grundnivå

- ytterligare utveckla studenternas förmåga att självständigt integrera och använda kunskaper,
- utveckla studenternas förmåga att hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer, och
- utveckla studenternas förutsättningar för yrkesverksamhet som ställer stora krav på självständighet eller för forsknings- och utvecklingsarbete.”

#### 3.2 Särskilda mål för jägmästarexamen

I enlighet med bilaga till förordningen för SLU skall studenten uppfylla följande mål

för jägmästarexamen:

För jägmästarexamen skall studenten visa sådan kunskap och förmåga som krävs för

att självständigt arbeta som jägmästare,

Kunskap och förståelse

För jägmästarexamen skall studenten

- visa såväl bred kunskap inom området som väsentligt fördjupade kunskaper inom vissa delar av området, inbegripet insikt i områdets mångvetenskapliga grund samt insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete, och
- visa insikt i skogssektorns förutsättningar, funktion och interaktion med miljön och samhället, såväl nationellt som internationellt.

#### Färdighet och förmåga

För jägmästarexamen skall studenten

- visa förmåga att självständigt identifiera och formulera kvalificerade problem relaterade till skogssektorns komplexa system av resurser och värdeskapande processer, samt att med adekvata metoder och inom givna ramar analysera, genomföra och kritiskt utvärdera olika lösningar,
- visa förmåga att kritiskt och systematiskt integrera kunskap från relevanta områden samt analysera, bedöma och hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer angående skogssektorns hållbara utveckling,
- visa förmåga att, i såväl nationella som internationella sammanhang, muntligt och skriftligt, klart redogöra för och diskutera sina slutsatser samt den kunskap och de argument som ligger till grund för dessa, i dialog med olika grupper, och
- visa sådan färdighet som krävs för att delta i forsknings- och utvecklingsarbete eller självständigt arbeta med andra kvalificerade uppgifter inom skogssektorn och angränsande områden och därmed bidra till utveckling av yrket och verksamheten.

#### Värderingsförmåga och förhållningssätt

För jägmästarexamen skall studenten

- visa förmåga att med helhetssyn göra bedömningar rörande skogssektorns nyttjande för olika ändamål med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhälleliga, ekonomiska, miljömässiga och etiska aspekter,
- visa insikt om betydelsen av lagarbete och samverkan i grupper med olika sammansättning, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och fortlöpande utveckla sin kompetens.

#### Självständigt arbete (examensarbete)

För att erhålla jägmästarexamen skall studenten inom ramen för kursfordringarna ha fullgjort ett självständigt arbete (examensarbete) om minst 30 högskolepoäng.

### **4. Möjligheter till fortsatta studier**

Den student som har fullgjort utbildningen på jägmästarprogrammet med avlagd jägmästarexamen uppfyller särskild behörighet att antas till fortsatta studier på forskarutbildningsnivå.

## 5. Innehåll och uppläggnig

### 5.1. Kurser

De kurser som ingår i jägmästarprogrammet fastställs av utbildningsnämnden vid fakulteten för skogsvetenskap och presenteras i bilaga till utbildningsplanen som även innehåller beskrivning av kursstrukturen (ramschemata). Kursernas mål och innehåll framgår av kursplanen för respektive kurs. För självständigt arbete (examensarbete) finns dessutom särskilda anvisningar, som fastställs av utbildningsnämnden.

### 5.2 Uppläggnig

#### 5.2.1 Grundnivå

Utbildningen inleds med sex terminers grundläggande studier (180 högskolepoäng) varav 120 hp utgörs av obligatoriska grundkurser, gemensamma för samtliga studenter och 60 hp valbara inriktningskurser, där studenterna kan välja mellan olika studieinriktningar.

Valbara inriktningar framgår av bilaga till utbildningsplanen i form av ramschemata. Självständigt arbete (examensarbete)

Utbildningen på grundnivå avslutas med ett självständigt arbete (examensarbete) om 15 högskolepoäng där studenten får tillämpa sina kunskaper, förmågor och förhållningssätt på en aktuell frågeställning inom utbildningens område.

#### 5.2.2 Avancerad nivå

Utbildningen fortsätter med fyra terminers studier på avancerad nivå (120 högskolepoäng).

Studenten väljer fritt mellan ett antal programkurser på avancerad nivå. Valmöjligheterna framgår av bilaga till utbildningsplanen i form av ramschemata.

Självständigt arbete (examensarbete)

Under sista studieåret genomförs ett självständigt arbete (examensarbete) omfattande minst 30 högskolepoäng, där studenten får tillämpa sina fördjupade kunskaper, förmågor och förhållningssätt på en aktuell frågeställning inom det skogsvetenskapliga området. Arbetet skall genomföras med examinator vid någon av fakultetens institutioner och i enlighet med fastställd kursplan för självständigt arbete (examensarbete).

## 6. Examination

I varje kurs ingår ett eller flera prov. Under läsåret 2007/08 sätts betyg på kurser med något av uttrycken godkänd eller icke godkänd. Från och med höstterminen 2008 gäller att betyg på kurser sätts med någon av betygsgraderna U, 3, 4 eller

5. Kraven för kursernas betygsgrader framgår av betygskriterier som redovisas i bilaga till respektive kursplan. Betyget 3 förutsätter att den studerande blivit godkänd på samtliga i kursen ingående prov och uppfyller kraven på deltagande i obligatoriska kursmoment. Betyg bestäms av examinator utsedd av SLU. Betygsbeslut kan inte överklagas. Närmare anvisningar finns om rätten att genomgå förnyad examination.

## 7. Examen

7.1 Examen som utbildningen syftar till

Jägmästarexamen uppnås efter fullgjorda kursfordringar (godkända kurser) om 300 högskolepoäng med följande krav

- 180 högskolepoäng obligatoriska programkurser på grundnivå enligt fastställd studieplan

inklusive

- 60 högskolepoäng inriktningskurser på grundnivå och

- 15 högskolepoäng självständigt arbete enligt fastställd studieplan och anvisningar för programmet

samt

- 105 högskolepoäng på avancerad nivå

varav

- minst 90 högskolepoäng fritt valda kurser\*

inklusive

- minst 30 högskolepoäng självständigt arbete enligt fastställd studieplan och anvisningar för programmet

samt

- minst 15 högskolepoäng i ledarskap och organisation

och

- 15 högskolepoäng fritt valda kurser på grund- eller avancerad nivå.

\* maximalt 15 högskolepoäng på grundnivå kan tillgodoräknas inom ramen för kurser på avancerad nivå.

Student som uppfyller fordringarna för jägmästarexamen får på begäran ett examensbevis. Till examensbeviset knyts benämningen jägmästarexamen. (Degree of Master of Science in Forestry)

7.2 Övriga examina som utbildningen möjliggör

De kurser som ingår i jägmästarprogrammet möjliggör även följande examina under förutsättning att SLU:s krav för generella examina är uppfyllda.

- Högskoleexamen med inriktning mot skogsvetenskap

- Kandidatexamen med huvudområdet skogsvetenskap
- Magisterexamen med huvudområdet skogsvetenskap.
- Masterexamen med huvudområdet skogsvetenskap med inriktning mot.....

## 8. Övrigt

### 8.1 Tillgodoräknanden

Godkända kurser från annan högskoleutbildning, inom eller utom landet, kan tillgodoräknas i jägmästarprogrammet. Detta gäller dock inte om det finns en väsentlig skillnad mellan utbildningarna. Prövning om tillgodoräknande sker i det enskilda fallet. Efter prövning kan även motsvarande kunskaper och färdigheter som har förvärvats i yrkesverksamhet tillgodoräknas. Det självständiga arbetet (examensarbetet) på grundläggande eller avancerad nivå genomfört vid annat universitet kan, efter särskild prövning, tillgodoräknas.

### 8.2 Övergångsbestämmelser

Studenter antagna till jägmästarprogrammet före den 1 juli 2007 kan erhålla jägmästarexamen enligt denna utbildningsplan om kraven enligt punkt 7. Examen är uppfyllda. Därvid gäller att godkända grund- och inriktningskurser om 120 poäng betraktas som uppfyllda krav på obligatoriska grund- och inriktningskurser på grundnivå och motsvarar 165 högskolepoäng. Kravet på självständigt arbete om 15 högskolepoäng måste uppfyllas utöver tidigare genomförda grund- och inriktningskurser. Krav på kurser på avancerad nivå betraktas som uppfyllda vid godkända kurser på C-nivå omfattande 40 poäng, godkänt examensarbete på C- eller D-nivå omfattande 20 poäng samt kurser i Organisation och ledarskap enligt krav i utbildningsplan för jägmästarprogrammet fastställd 2004-05-14.