



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik
Institutionen för teknik

1TS132 Skogsskötsel, 7,5 högskolepoäng
Silviculture, 7.5 credits

Huvudområde

Skogs- och träteknik

Ämnesgrupp

Skogsvetenskap

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1F

Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-12-15

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2010

Förkunskaper

Hållbart familjeskogsbruk, grundkurs TS9011/TSA901 eller Hållbart familjeskogsbruk, grundkurs del A TS9021/TSA902+Hållbart familjeskogsbruk, grundkurs del B TS9031/TSA903 eller motsvarande

Förväntade studieresultat

Studerande ska efter kursen, med utgångspunkter i skogsföretagets ekonomiska mål och önskemål om ett hållbart brukande, kunna välja skogsskötselmetoder på en skogsegendom. Koncentrationen ligger på val av föryngringsoch beståndsvårdsåtgärder i barr-, löv- och blandskog. Studerande ska också kunna göra riskbedömning utifrån sambandet mellan olika skötselmetoder och de vanligaste skadegörarna i skog.

Innehåll

- Föryngring
- Lövskog, blandskog
- Näringsfrågor, gödning
- Rökning och gallring
- Skogsproduktion, virkeskvalitet
- Skador på skog
- Alternativ skogsskötsel

Undervisningsformer

Kursen distribueras som distansutbildning med stöd av IKT, Internet och träffar. Träffarna kan bestå av föreläsningar, gästföreläsningar, övningar, laborationer,

studiebesök, exkursioner och seminarier.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen U,3,4 eller 5.

Bedömning av de studerandes prestationer sker genom inlämningsuppgifter, redovisning av projektarbeten och tentamina. Examination kan ske både skriftligt och muntligt.

Kursvärdering

I samband med kursavslutningen genomförs en skriftlig kursvärdering enligt universitetets riktlinjer. Kursvärderingen arkiveras på institutionen.

Överlappning

Hållbart familjeskogsbruk, fortsättningskurs TS9012/TSB901, Hållbart familjeskogsbruk fortsättningskurs del A TS9022/TSB901 Skogsskötsel TSB913.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Kompendier, 500 sidor.

Film

Material tillhandahållet av avdelningen.