



Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik

Institutionen för skog och träteknik

1TS153 Hållbart familjeskogsbruk II, 7,5 högskolepoäng

Sustainable small-scale forestry II, 7.5 credits

Huvudområde

Skogs- och träteknik

Ämnesgrupp

Skogsvetenskap

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1N

Fastställande

Fastställd av Institutionen för teknik 2013-11-25

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2014

Förkunskaper

Grundläggande behörighet.

Mål

Efter genomgången kurs skall studenten:

- förstå grundläggande begrepp och principer för skötsel, produktion och naturhänsyn i växande skog,
- ha tillägnat sig översiktliga kunskaper om teknik för avverkning och uttransport av virke samt teknikens historiska utveckling,
- tillägnat sig grundläggande kunskaper om skogsägandets ekonomi.

Innehåll

Kursen består av följande delar:

- Skogsskötsel och naturhänsyn
- Skogsproduktion och –teknik
- Skogsekonomi

Undervisningsformer

Kursen ges såväl på campus som på distans. Vid båda undervisningsformerna utnyttjas internetbaserad lärplattform för distribution av uppgifter och material samt inlämning av lösningar på uppgifter. Undervisning meddelas även i form av övningar och lektioner på

schemalagda tider. Vissa av dessa anpassas till distans genom att de anordnas under särskilda träffar och genom att lektioner spelas in eller sänds över internet.

Examinationsformer

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

Bedömning av de studerandes prestationer sker både löpande under kursens gång och genom sammanfattande slutexamination. Den formativa examinationen består av inlämningsuppgifter och en skriftlig slutexamination. För betyget godkänt på kursen skall de förväntade studieresultaten vara uppnådda.

Kursvärdering

Efter avslutad kurs genomförs en kursvärdering som sammanställs skriftligt och återkopplas till studenterna. Sammanställningen redovisas för aktuella organ samt arkiveras av kursansvarig institution.

Överlappning

Kursen kan inte ingå i examen med annan kurs, vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet i denna kurs: Överlappar med Hållbart familjeskogsbruk, grundkurs del A (1TS021), Hållbart familjeskogsbruk, grundkurs (1TS011) samt kursen Grundkurs i skogsbruk (1TS151).

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Anon, *Skogsvårdslagen, Handbok*, senaste upplagan.

Andersson R (red.), *Grundbok för skogsbrukare*, Skogsstyrelsens, 2010. 180 sidor.

Björheden R, *Introduktion till svensk skogsteknik*, Växjö universitet, Institutionen för teknik och design, 2004. 94 sidor.