



# SKOGSBILVÄGAR

Kurs för dig som är entreprenör eller ansvarig för skogsbilvägar och som vill uppdatera dina kunskaper. Kursen vänder sig till dig som bygger och underhåller skogsbilvägar och även till dig som skall ge råd i fråga om vägunderhåll och kunna beräkna kostnader. Kursen genomförs under 3 dagar och innefattas både av praktiska och teoretiska kunskaper.

**KURSAVGIFT:** 9 800 kr exkl. moms  
**KOST & LOGI:** ev. kostnader tillkommer  
**KURSLÄNGD:** 3 dagar

**KONTAKT:** kurs@gammelkroppa.se  
**TELEFON:** 0590 -910 10

#### VAD INGÅR I AVGIFTEN:

I kursavgiften ingår lån av utrustning, litteratur, praktisk och teoretisk handledning samt lärarledd undervisning.



## INNEHÅLL

- Vägstandard
- Kostnader
- Båtnadsberäkningar
- Vagnätsplanering
- Kultur – och Naturmiljöhänsyn
- Konstruktionsteknik
- Linjedragning
- Väggeologi
- Materialkunskap
- Överbyggnadsmaterial
- Siktning
- Lagar och förordningar
- Trafikplatser
- Vägförvaltning
- Vägunderhåll
- Anmälan för samråd

## EFTER KURSEN SKALL DU KUNNA

Vilka lagar och regler som gäller vid ett skogsbilvägprojekt.

Byggnadsteknik för att minimera påverkan på naturmiljön.

Beräkna dimensionering av vattenpassager och ge instruktion omläggning av bro, trumma eller valvbåge på ett tekniskt och miljöriktigt sätt.

Identifiera och känna igen värdefulla skogsbiotoper.

Identifiera samverkansobjekt mellan olika markägare.

Upprätta en enkel andelsfördelning mellan vägägare.

Båtnadsberäkna och optimera vägens sträckning, geometri och bärighet med hänsyn tagen till aktuella förhållanden och krav.

Söka bästa vägläge med hänsyn till miljö, markens



geologi och hydrologi.

Sätta kurvor, vändplaner, vändfickor, mötesplatser och väganslutningar enligt gällande konstruktionskrav.

Beräkna terrassens bredd beroende på överbyggnadens tjocklek och breddökning i kurvor.

Bestämma kornfördelning i grovt, slit- eller bärlager.

Värdera och föreslå bärighetshöjande åtgärder på en skogsbilväg.

Mäta släntlutningar på ett enkelt och säkert sätt.

Identifiera och känna igen olika forn- och kulturlämningar som kan förekomma i skogsmark.

Ta hänsyn till värdefulla naturmiljöer, forn- och kulturlämningar och anpassa sträckning i samband med planering och projektering av vägen.

Vad husbehovstäkt innebär och vad som gäller vid täktverksamhet.

Vilka kvalitetssystem som är aktuella för vägentreprenörer.

## NÄR DU ÄR HOS OSS

Vill vi gärna göra din vistelse så trevlig som möjligt. Därför vill vi att när du bokar kursen även anger om du har speciella kostönskemål, om du har hund med dig eller om du behöver anlända en natt tidigare och önskar en kvällsmacka. Oavsett

om du har en teoretisk eller praktisk kurs är det väl värt att ta med varma kläder och badkläder. En promenad runt sjön eller en kort ute-aktivitet ger en paus och fyller på med energi för resten av veckan. Vår restaurang är vi speciellt stolta över och i skogliga kretsar mycket välkänd.

## GAMMELKROPPA SKOGSSKOLA

Gammelkroppa är en privat högskola som utbildar 25 skogstekniker vartannat år. Skolan bedriver också fortbildning i en rad skogliga ämnen, i form av enskilda kurser eller längre intensiv-utbildningar. Du kan läsa mer om hela vårt kursutbud på hemsidan: [www.gammelkroppa.se](http://www.gammelkroppa.se)

Gammelkroppa är namnet på en liten bruksort öster om Filipstad i Värmland. Efter att det gamla järnbruket lades ner 1904 har det här bedrivits skogsutbildningar. Marken omkring skolan vittnar om en historia där malm brutits och framtagits. Lugnet infinner sig snabbt i denna harmoniska miljö samtidigt som det sprudlar av energi och kunskapsutbyten. Att elever och kursdeltagare träffas och skapar kontakter är naturligt och det är bl.a. så Gammelkroppa-andan förs vidare.



## KOMPLETTERANDE KURSER

**Skogsbruksplanläggning** – För att kunna arbeta som skogsbruksplanläggare, krävs att du har vissa förkunskaper och en god förståelse för skogliga frågeställningar såsom bördighet, sortiment, natur- och kulturvärden men även terrängtyp. Att arbeta med GIS får du överblick och kan planera åtgärder samt estimerar intressanta värden.

**Skyddsdikning/dikesrensning** – För personal med ansvar för skogsproduktionsfrågor samt entreprenörer och maskinförare som skall arbeta med dikning i skogsmark. Ett dikningsingrepp kan påverka markens produktionsförmåga men även miljön i positiv som negativ mening. Detta samt lagar och regler är delar av innehållet i kursen. Läs mer och boka kurstillfälle på hemsidan: [www.gammelkroppa.se](http://www.gammelkroppa.se)