

# Befattningsbeskrivning

## Skogsmaskinförare

- skördarförare i föryngringsavverkning



## Sammanfattning

### Skogsmaskinförare - skördarförare i föryngringsavverkning

Som skogsmaskinförare utför du själv och tillsammans med andra avverkningsuppdrag i ett avverkningsföretag.

Arbetet med att planera, genomföra och följa avverkningsuppdrag utgör den centrala delen inom

företaget och behöver därför ske med stor noggrannhet.

Som skogsmaskinförare är du självständig, inger trygghet och skapar förtroende för företaget mot uppdragsgivare och markägare.

## Grundläggande kvalifikationer

För att kunna vara en anställningsbar skogsmaskinförare krävs att följande förutsättningar är uppfyllda. Personliga egenskaper ingår inte som krav för certifiering.

### Utbildning

- Grundkompetens genom treårigt naturbruksgymnasium med skoglig inriktning eller jämförbar kompetens
- Körkort klass B

### Erfarenhet

- Minst 5 månaders erfarenhet som skogsmaskinförare

### Kompetens

- Angiven kompetens enligt denna befattningsbeskrivning

### Personliga egenskaper

- Etisk – rättvis, sanningsenlig, seriös och ärlig
- Observant – medvetet lägga märke till omgivningens förutsättningar Mottaglig – ha förmåga att förstå olika situationer
- Anpassningsbar – smidigt förhålla sig till olika situationer
- Målmedveten – jobbar mot att nå mål
- Självständig – agerar och fungerar oberoende och samverkar på samma gång effektivt med andra
- Ansvarsfull – agerar ansvarsfullt och etiskt även om det leder till olika uppfattning mellan personer
- Öppen för förbättringar – lär av olika situationer och strävar efter att nå bättre verksamhetsresultat

## Arbetsuppgifter

### Huvuduppgifter:

#### Kommunicera traktdirektiv

- Ta del av traktdirektiv

#### Transportera, parkera, maskin, koja, tank

- Lasta maskin, ev. koja och tank/IBC
- Lossa och parkera maskin, ev. koja och tank/IBC
- Skylta avverkningsplatsen
- Hantera maskindator

#### Avverka avlägget

- Analysera traktdirektiv
- Samråda om avvikelser
- Avverka avlägga och ev. basväg

#### Avverka trakten enligt traktdirektiv

- Planera avverkningen
- Föryngringsavverka
- Gallringsavverka

#### Slutrapportera avverkad trakt

- Rapportera produktion

## Kompetens

Följande kompetenser krävs för att kunna fungera som skogsmaskinförare.

### A. Metod- och processkompetens

#### A1. Produktion

- Tillämpa traktdirektiv med angivna hjälpmedel
- Kunna påkalla och genomföra samråd med uppdragsgivare, köpare eller markägare
- Kommunicera i maskin laget om problemlösning på objektet

- Planera och iordningställa avläggningsplatsen
- Planera och iordningställa basstråk
- Planera och optimera avverkningen utifrån terrängförhållanden och hänsynsområden
- Kunna anpassa avverkningsmetod utifrån olika förutsättningar
- Kunna välja maskinplacering, trädslag och ordningsföljd
- Identifiera problemområden inom trakten
- Hantera kranen kortaste väg med utskjuts hantering
- Kunna välja fällriktning utifrån olika förhållanden
- Kunna välja rätt ansättnings punkt
- Kunna fälla träd med aktuellt aggregat
- Kunna upparbeta och aptera träd med aktuellt aggregat
- Kunna upparbeta på rätt höjd över marken
- Kunna förbättra körstråk med ris
- Kunna sortera och servera sortimenten tydligt och likartat
- Kunna sortera och servera stockarna i stora högar utan skador på stående träd
- På ett aktivt sätt förflytta maskin och kran inför uppställning
- Kunna välja kortaste väg med god bärighet
- Kunna anpassa hastighet av maskin till terrängförhållanden
- Kunna anpassa matning och kranhastighet till egen duglighet
- Kunna förstå och tillämpa traktdirektiv vid gallring:
  - Höggallring, kvalitetsgallring, låggallring"
- Kunna förstå och tillämpa begreppet grundyta och stamantal vid gallringsuppdrag
- Kunna rapportera avverkad volym
- Kunna förstå och tillämpa dataklave
- Kunna skapa objekt i maskindator

#### A2. Ledarskap

- Förstå hur gruppdynamik påverkar personers- och arbetslagets arbetsglädje och prestation
- Förmåga att kunna lyssna och förstå andra personers synpunkter

### **A3. Kvalitet**

- Förstå och tillämpa PEFC standarden i tillämpliga delar

### **A4. Arbetsmiljö - Riskhantering**

- Omsätta riskavstånd i olika situationer
- Förstå och tillämpa arbetsuppgifter säkert och ergonomiskt
- Kunna kommunicera i arbetslaget om risker inom objektet - trakten
- Förstå och minimera de risker där människor uppträder
- Kunna utföra förebyggande åtgärder och utföra brandsläckning på maskin och intilliggande skogsmark
- Kunna hantera farligt gods i enlighet med ADR-S regler
- Kunna tillämpa regler som rör heta arbeten
- Kunna tillämpa anvisningar för nödlägesinformation

### **A5. Språk och administration**

- Kunna läsa och förstå traktdirektiv
- Förstå och förklara skogliga termer
- Förstå och förklara regler och krav för avläggsplats
- Kunna slutrapportera trakt i maskindator
- Förstå rapporter och instruktioner på svenska

### **A6. Ekonomi**

- Förstå kopplingen mellan val av produktionsmetod och lönsamhet
- Förstå kopplingen mellan samlastning och lönsamhet

### **A7. Det egna företaget**

- Kunna vara en god representant för företaget
- Förstå det egna företags organisation samt kunna tillämpa rutiner och arbetsprocesser

## **B. Teknisk kompetens**

### **B1. Handhavande**

- Kunna hantera kranen och maskinen på ett optimalt sätt
- Kunna lasta och lossa maskin, ev. koja och tank/IBC vid transport

### **B2. Service och underhåll**

- Självständigt kunna utföra tillsyn och service enligt tillverkarens anvisningar och egna företagets rutiner
- Kunna beskriva felyttringar så att teknisk personal kan ge support eller utföra nödvändiga service- och underhållsåtgärder

### **B3. Konstruktion och funktion**

- Förstå maskinens, aggregatets och kranens tekniska konstruktion och funktion

## **C. IT-kompetens**

### **C1. Skogliga IT-system**

- Kunna utföra egenkontroll och avvikelserapportering utifrån traktdirektiv i kundens system

### **C2. Maskindatorsystem**

- Kunna skapa objekt i maskindator
- Kunna använda GIS-hjälpmiddel i maskinen
- Kunna använda rapporteringssystem
- Kunna slutrapportera trakt i maskindator

### **C3. Informationssäkerhet**

- Kunna tillämpa uppdragsgivarens- och företagets rutiner
- Kunna förstå och tillämpa regler och rutiner gällande informationssäkerhet i sociala medier

## D. Skoglig kompetens

### D1. Skoglig grundkompetens

- Kunna förstå och förklara om svenska trädslag, om deras egenskaper och användningsområden samt ståndorter
- Kunna förstå och tillämpa naturhänsyn och kulturmiljövård för även som inte står i traktdirektivet
- Kunna identifiera skador och skadegörare på växande träd och virke samt att föreslå motåtgärder
- Kunna förstå och förklara hur man tolkar och upprättar skogsbruksplaner med hänsyn tagen till natur- och kulturvärden
- Kunna utföra klassning och aptering av virke
- Kunna göra ekonomiska beräkningar för åtgärder inom skogsproduktion
- Kunna förstå och förklara lagar och andra bestämmelser som rör skogsbruket samt om skogens certifieringssystem
- Kunna förstå och förklara hur hantering, kvalitetsbedömning, volymläkning och prissättning av virke görs
- Kunna förstå och tillämpa skogliga mått och omräkningstal
- Kunna förstå och förklara ekonomisk aptering och prislistans uppbyggnad
- Kunna förstå och förklara grunderna för virkesförsäljning, kontraktering och hur virkesmätning är organiserad
- Kunna förstå och förklara grunderna för uppföljning och virkesredovisning

### D2. Skoglig befattningskompetens

- Förstå och kunna tillämpa traktdirektiv särskilt vid hänsyn
- Förstå och kunna tillämpa regler för vattenvård för att kunna undvika körskador
- Kunna planera basstråk för minskad miljöpåverkan
- Kunna utföra egenkontroll och avvikelserapportering utifrån traktdirektiv
- Förstå och förklara vad som styr hur virket ska behandlas