

Thesis Topic

Beslutsstöd för produktionsplanering med hjälp av relevant data

Degree level

Engineering/Bachelor/Master

Company

J G Anderssons söner <https://jga.se>

Description

J G Anderssons Söner AB är ett familjeägt sågverk i Småland som arbetar med tillverkning och försäljning av sågade och förädlade trävaror. Företaget startades 1928 och drivs idag av tredje och fjärde generationen Andersson. JGA producerar 220 000 m³ sågat virke per år. Virket levereras huvudsakligen via återförsäljare till industrier och byggarbetsplatser i Sverige och Europa.

I olika delar av produktionen lagras stora mängder data. Företaget önskar hjälp med att hantera ostrukturerade datamängder så att de går att använda till relevanta sammanställningar som kan stödja beslutsfattande.

Objectives

The project includes

- Hjälpa ett företag inom den trämekaniska industrin att underlätta produktionsplanering genom att använda befintliga och ny data på rätt sätt
- Hantering av ostrukturerad data
- Ta fram relevant data och rapporter som kan ligga till grund för beslutsfattande och uppföljning i produktion.

Requirements

Requirements. Can be courses or skills.

Contact Person

Claes Andersson, VD, ca@jga.se
Magnus Ragnarsson, personalansvarig, mr@jga.se