

Examensarbete

Utredning byta svetstråd i robotcellerna

Idag använder vi oss av rörtråd för att svetsa våra band till skogsmaskiner, utredningen ska visa om vi med våra nya strömkällor kan återgå till homogen tråd och få samma resultat och då vilken tråd som är bäst lämpad för oss.

Utredningen får ta fram vilka tester som ska göras, administrera, analysera resultat och ge rekommendationer på vilken tråd i kombination med svetsmetod som skulle ge önskvärt resultat.

Mål med projektet

- Minska kostnaden för svetsning med bibehållen kvalitet på svetsarna.

Vi bistår med handledning inom svetsteknik, samt utför svetsproverna och förbereder prover för etsning.

Olofsfors tillhandahåller dator och allt som behövs för att utföra projektet.

Kontaktinformation:

ulrika.ogenstedt@olofsfors.se