

Ex-jobbsförslag – Digitalisera en ÅVC



Bakgrund

Vid SÖRABs återvinningscentraler (ÅVC) och Returparker har besökarna möjlighet att lämna sitt grovavfall (trä, metall, plast, isolering, glas och porslin, wellpapp, kompost och ris etc.), farliga avfall, elektronik och vitvaror. Avfallet transporteras sedan vidare till olika mottagande anläggningar för sortering, behandling eller mellanlagring.

Verksamheten på ÅVC styrs bland annat utifrån lagstiftning och SÖRAB:s miljötillstånd. För att säkerställa att SÖRAB uppfyller kraven och för att beskriva hur arbetet ska utföras har SÖRAB ett Verksamhetssystem där rutiner, instruktioner och checklistor finns samlade. För sitt arbete har personalen på ÅVC t.ex. checklistor för öppning och stängning, daglig tillsyn och säkerhetskontroll av anläggningen, månadskontroll miljöstationen, städplaner mm. SÖRAB har också en kontrollplan för verksamheten på ÅVC som innehåller ett antal punkter som kontrolleras med olika intervall, från veckovis till årsvis.

SÖRAB använder ärendehanteringssystemet C2 för rapportering av t.ex. tillbud, händelser, felanmälningar och förbättringsförslag. I C2-systemet finns möjlighet att skapa återkommande aktiviteter med enkäter som ska besvaras.

Syfte med studien

Att genomföra ett pilotprojekt på en av SÖRAB:s återvinningscentraler genom att i System C2 digitalisera de kontroller och rapporteringar som idag görs med papper och penna.

Frågeställning

SÖRAB skulle vilja ha svar på följande:

1. Är System C2 ett lämpligt verktyg att använda för denna typ av kontroller?
2. Vilken typ av uppföljning kan man få ut från System C2?
3. Vad är vinsterna miljö-, kvalitets- och arbetsmiljömässigt med att digitalisera en ÅVC?
4. Hur gör man på andra ÅVCer (benchmarking)?

Bedömd omfattning: 30 högskolepoäng

Önskat startdatum: Q1 2020

Kontaktperson: Miljöchef Johanna Leback johanna.leback@sorab.se

Ansökan: Du ansöker via [jobbet.se](https://www.jobbet.se/jobb/sorab/examensarbete-sorab-2019/cjpvamsq51n8u01431akk8eau) <https://www.jobbet.se/jobb/sorab/examensarbete-sorab-2019/cjpvamsq51n8u01431akk8eau>