

Ett projekt för framtiden



Forskning kring utveckling av en maskinell sorteringsmaskin för återvinningstextilier har pågått länge och under 2017 är det äntligen dags att starta upp på allvar.

Tillsammans med ett antal andra organisationer är Human Bridge med i det VINNOVA-finansierad forskningsprojektet SIPTex för att utveckla en maskinell textilsortering till den framtida återvinningsindustrin. Tanken är att maskinen ska kunna sortera textilier efter exakt materialinnehåll på ett noggrant och tillförlitligt vis som idag är omöjligt att utföra manuellt. Human Bridge har länge sett behovet av en sortering

som kan ta hand om det material som hamnar under kategorin "återvinning". Projektet handlar om att tillfredsställa ett framtida behov där efterfrågan om återvunna textilier kommer öka. SIPTex syftar till att ta fram en maskinell helautomatisk teknik som är uppskalningsbar och felfri i sin sortering. Detta för att kunna leverera försorterade textilier till framtida produktionsmetoder som inkluderar återvunna fibrer.

TEXTIL



Sven Wiese
Depåchef Genarp
Human Bridge

- Vår mission på Human Bridge är att återanvända. De insamlade textilierna säljs antingen i Lindra Second Hands butiker eller skickas som bistånd till länder i framför allt Afrika och Östeuropa. Utöver det säljs en del kläder och skor till utvalda sorteringsanläggningar i Europa, där de sorteras och går vidare antingen till återvinning eller återanvändning. Överskottet från all försäljning av textilier finansierar våra biståndsinsatser.

MEDARBETARE HUMAN BRIDGE



Mats Eriksson
Depåchef Holsbybrunn
Human Bridge

- Jag arbetar som depåchef på Human Bridge huvuddepå i Holsbybrunn och har varit anställd här i drygt två år. Det har varit utvecklande för mig personligen. Nu väntar ett händelserikt år med bland annat planering av flytt för huvuddepån som sker vid årsskiftet. Det är en förmån att dagligen få vara med och bidra till att hjälpa människor med sämre förutsättningar runt om i världen.

HUMAN BRIDGE



Projekt
Nkinga Hospital
Tanzania

Daudi, som arbetar som optiker på Nkinga Hospital i Tanzania, drabbades av polio och förlorade förmågan att gå.

-Jag var så trött och det var jobbigt att rulla rullstolen i den lösa sanden till och från arbetet och jag orkade helt enkelt inte längre ta mig dit.

Under 2016 kunde Human Bridge leverera en permobil till Daudi.

-Tack vare Human Bridge fick jag tillbaka mitt liv.