

Utilizing Carpentry Waste

Hosted by: Muhammad Shareef

Project Information (EN)

No more waste materials

Over the years I acquired knowledge and skills in woodwork production and handicrafts, and decided to study design and connect it to my background in carpentry. This is the starting point for the project, which involves my personal story. The project focuses on the utilization of carpentry waste, and motivated by the ambition to reduce wood waste and utilize it to create desirable objects. I walked around our carpentry shop, studying work methods and production lines, and noticed that the waste left after production includes not only wood but many other materials. I found that We throw away a significant amount of sandpaper, which is not recycled material. As materials for my project I chose waste materials that have potential for efficient reuse such as sandpaper, wood scraps, and adhesives that we use in the carpentry shop. Without the use of additional external materials, I decided to design furniture and connect it to our existing production lines, or create a new line dedicated to the use of waste materials. Apart from the products of the design line and the aesthetic language, I also developed a new work method and my own unique raw material.

Projectinformatie (NL)

Geen afval meer

In de loop der jaren heb ik kennis en vaardigheden opgedaan in de productie van houtbewerking en handwerk, en besloot ik ontwerp te gaan studeren en dit te verbinden met mijn achtergrond in timmerwerk. Dit is het startpunt van het project, waarin mijn persoonlijke verhaal centraal staat. Het project richt zich op het benutten van timmerafval en gemotiveerd door de ambitie om hout te verminderen afval en gebruik het om gewenste objecten te creëren. Ik liep rond in onze timmerwerkplaats, bestudeerde werkmethoden en productielijnen, en merkte op: dat het afval dat overblijft na de productie niet alleen hout omvat, maar ook veel andere materialen. dat heb ik gevonden We gooien een aanzienlijke hoeveelheid schuurpapier weg, wat geen gerecycled materiaal is. als materialen voor mijn project heb ik gekozen voor afvalmaterialen die potentieel hebben voor efficiënt hergebruik, zoals schuurpapier, houtresten en lijmen die we in de timmerwerkplaats gebruiken. Zonder het gebruik van extra externe materialen, besloot ik meubels te ontwerpen en aan te sluiten op onze bestaande productielijnen, of een nieuwe lijn creëren die gewijd is aan het gebruik van afvalstoffen.

Image List

Filename	Caption	Credit
95c4f740-52e3-4594-9382-cfe077a3a25e_1629546684.jpeg		Alaa Badran, Gio Facouse, Moaiad Rajabi
5652cc42-6192-4c81-9cc3-9e39a23ff7eb_1629546715.jpeg		
538ea35e-2df0-4c45-bad7-a5fa27fa08f3_1629546736.jpeg		
ba5bf9ff-4ec7-4e70-9d52-5df9edfeb248_1629546762.jpeg		
68551566-687b-4184-95eb-394311c23ede_1629546784.jpeg		

The images above are included in the ZIP under /images.