

BottleLab Berlin GbR

Mehr Wert für Mehrweg

Wir sind eine neu gegründete **3D-Druck- und Designwerkstatt** aus Berlin und haben uns den Herausforderungen der Nachhaltigkeit durch Upcycling auf kreative Art und Weise genähert. Wir haben das **Bottle-Up Tool** entwickelt: Ein Verbindungsstück, dass Getränkeflaschen zu funktionalen und zweckdienlichen Designobjekten verwandelt. 100% Ökologisch. BottleLab liefert verschiedene Einrichtungselemente für junge Menschen mit häufig wechselndem Wohnsitz, oder funktionale Dekoration für Cafés und Restaurants.

Flaschen zusammenschrauben und darauf bauen.

BottleLab – Lego® für Getränkeflaschen!



Nachhaltigkeit durch Upcycling und Social Design sind die Grundpfeiler unserer Unternehmensphilosophie.

Ressourcenschonung, Aufwertung und die Erweiterung der Funktionen von wiederverwertbaren Materialien stehen dabei im Vordergrund. Unter dem Stichpunkt Social Design soll die Idee einer interaktiven, nachhaltigeren Zukunft verkörpert werden. Denn der Nutzer nimmt selber Einfluss auf das Design.

Das Potenzial einer gleichzeitig stattfindenden Technologisierung ist dabei bei weitem noch nicht ausgeschöpft. Diese Erfahrung haben wir einerseits durch Filmprojekte in den Problemgebieten Afrikas und andererseits am IT-Standort im Silicon Valley gemacht.



Unsere Wertschöpfungskette beginnt bei aussortierten Joghurtbechern, die für den Müll bestimmt waren und endet bei mobilen Bänken und Regalen. Wir drucken mit Ökostrom und biologisch abbaubaren und recycelten Biokunststoff und verwenden Mehrwegflaschen für unsere Konstruktionen. Dadurch entsteht kein Abfall.

Open Source: Community stärken und grüne Vertriebswege gehen

Wir haben der Open Source Community viel zu verdanken, deswegen möchten wir auch etwas zurück geben: Unsere Designs sind frei zugänglich. Wer ein Bauteil braucht, kann es bei uns bestellen, oder es sich mit einem 3D-Drucker



selbst ausdrucken. So kann jeder lokal produzieren, on-demand, ganz ohne Kalkulation und Gefahr der Überproduktion. Jeder kann seine Kreativität mit der Community teilen und das Tool erweitern. Wer dazu keine Zeit hat, bestellt es einfach bei uns auf www.bottlelab.de