



ENDEAVOURS

RO Căutări HU Kereséseket SRB Pretrage

AUTHOR(S)/TEAM REPRESENTATIVES

Autor(i)/Reprezentanți echipă **Szerzők/A csapat képviselői *Autori/ Predstavnici tima

Moise Alina, Iustin Băisan

PHOTO CREDITS

Credite foto **Fényképek hitelei *Foto krediti

Alina Moise, Iustin Băisan

PROJECT DESCRIPTION IN MOTHER TONGUE

Descrierea proiectului în limba maternă **A projekt leírása a pályázó anyanyelvén *Opis projekta na maternem jeziku

Project Para este un studio de design care experimentează cu forme simple pentru a crea obiecte cu un design atemporal utilizând materiale reciclate. Ocupând spațiul liminal dintre fizic și digital, căutăm să combinăm progresele tehnologice cu arta pentru a crea forme vizuale la intersecția dintre design și artă, vechi și nou. Creăm obiecte inspirate din mișcările moderniste, brutaliste și postmoderniste din arhitectură și sculptură. Apreciem simplitatea și funcționalitatea modernismului, formele bine conturate ale brutalismului și utopia postmodernismului. Abordarea exploratorie a designului implică în general un vocabular cu forme simple: cercuri, pătrate, triunghiuri care capătă volum și se intersectează rezultând în niște forme sculpturale foarte geometrice. În printarea 3D a obiectelor de design, folosim

filamentele rPET și rPLA realizate din materiale reciclate 100%. PETul este reciclat din sticle și ambalaje medicale, în timp ce PLA, un bioplastic fabricat din amidon de porumb, este reciclat din deșeurile de ambalaje alimentare, cum ar fi caserolele. Această abordare transformă deșeurile triviale în obiecte funcționale de design, cum ar fi lămpi, vase și boluri pentru fructe. Pentru a avea un proces sustenabil, evităm post-procesarea obiectelor și utilizăm un singur tip de material, eliminând nevoia de adeziv, îmbinări metalice, vopsea sau alte materiale pentru glazură. Acest lucru face ca obiectele noastre să fie complet reciclabile și ușor de transformat în articole noi, reducând impactul asupra mediului și simplificând procesul de reciclare.

CO-AUTHORS/TEAM MEMBERS

Co-autori/membrii echipei **Társzerzők/csapattagok *Kosautori/članovi tima

Alina Moise, Iustin Băisan

PROJECT TITLE

Titlul proiectului în Engleză **A projekt címe *Naslov projekta

Project Para

PROJECT LOCATION

Locația proiectului **Projekt helyszíne *Lokacija projekta

Bucharest, Romania

PROJECT COMPLETION DATE

Data finalizare proiect **Az építkezés befejezésének dátuma *Datum završetka izgradnje

ongoing

PROJECT DESCRIPTION IN ENGLISH

Descrierea proiectului în engleză **A projekt leírása angol nyelven *Opis projekta na engleskom

Project Para is a design studio dedicated to sustainability, with the aim of creating sculptural objects that are mindful of the planet and our resources. Occupying the liminal space between physical and digital, we seek to combine technological advances with sensual qualities to create visual forms at the intersection of design and art, old and new, light and shadow. Believing that good design should be simple and sustainable, we focus on balance, symmetry and harmony to create classic, timeless pieces. We create objects inspired by modernist, brutalist and post-modernist movements in architecture and sculpture. We embrace the simplicity and functionality of Modernism, the bold forms of Brutalism, and the eclectic and playful sensibility of Postmodernism. Our design process begins with in-depth research into these movements, distilling their essence into unique, high-quality pieces. Our commitment to

sustainability drives us to use 3D printing technology to localise production, minimise material waste and reduce energy consumption. We use filaments made from recycled materials such as PET and PLA. PET is recycled from medical packaging, while PLA, a bioplastic made from corn starch, is recycled from food packaging waste like fruit boxes and straws. This approach transforms trivial waste products into functional design objects like lamps, vases, and fruit bowls. To enhance sustainability, our designs avoid post-processing and use only one material, eliminating the need for glue, metal joints, paint, or coatings. This makes our objects fully recyclable and easy to transform into new items, reducing the environmental impact and simplifying the recycling process. Our sustainable practices ensure that each piece is not only aesthetically pleasing but also environmentally responsible.