

## 「らんらんプロジェクト' 22」 実施報告書

プロジェクトの名称 木製ルービックキューブプロジェクト

代表者 学科（専攻） 創造工学科

学年 4年

氏名 小山内勝

実施時期令和 4年 10月 11日～令和 5年 2月 27日

### 実施概要

1. 板から組立可能なルービックキューブの設計図を作成する
2. レーザー彫刻機を用いて木板に設計図を印刷する

### 進捗状況

#### ・実施結果

Solidworks を用いて板から組立可能な図面を作成することが出来ました。材料の納品が遅れてしまったため、実物の木板に印刷することは出来ませんでした。

### 作業完了予定・実施効果

今後は実物の木板に設計図を印刷して、実際にルービックキューブの組立を行います。また、実際にルービックキューブの組立を行った際に、改善点が出てくることが予想されるため、設計図の改善も並行して行っていきます。

### その他特筆すべき点

※記入欄が不足の場合は、適宜の用紙に記載して添付してください。様式はデータ（word）でもお渡しできます。

※令和 5年 2月末日までに、学務課学生支援係に提出願います。また、同時にHP等掲載原稿をデータで別途提出願います。