

# Teun, Project 001 “Libion”

Het eerste project waar ik aan ga werken is het recreëren van een standaard functie library voor C. Ik heb de opdrachten van een C bootcamp klaar staan en zal hier mijn project ruw op baseren.

Het hoofddoel van dit project is om comfortabel te raken met de omgeving van het Computerhuis, en op te warmen voor grotere uitdagingen.

Verwachte tijds spanne: 4 weken

1. *Computer opzetten*; Git aanmaken, makefiles en folderstructuur.
2. *Input/output*; print, atoi, itoa, string manipulation, swap, whitespaces.
3. *Mathematics*; range, fibonacci, primes, converting bases, encoding/decoding
4. *Supporting functions*; program info, foreach, map, lists

Het idee is dat ik zo ver mogelijk probeer te komen binnen deze blokken.

Aan het einde kan ik een presentatie maken van wat ik bereikt heb. Dit kan in m'n CV om te laten zien wat mijn stijl is.