

FACULTY OF COMPUTERS, INFORMATICS AND MICROELECTRONICS
TECHNICAL UNIVERSITY OF MOLDOVA

PR

LABORATORY WORK #1

**Laboratory description.
GitHub-Repository.**

Authors:

Tanaşciuc MACARIE

Supervisor:

Alex GAVRIŞCO

Chişinău, 2018

1 Project Setup

Configurarea proiectului, studierea guideline-urilor, familiarizarea cu GIT și CI.

1.1 Prerequisites

- Alegeți limbajul de programare/platforma.
- Instalați GIT client

Note: Dacă îndepliniți sarcinile în timpul orelor, laboratorul se va considera susținut, fără necesitatea de a face un raport.

1.2 Sarcina de bază (5-9)

După ce ați ales limbajul de programare, care nu poate fi schimbat pe parcursul laboratoarelor, faceți cunoștință cu structura proiectelor, instrumentele de dezvoltare corespunzătoare și guideline-urile relevante pentru limbajul ales.

1.3 Rămâne doar să (bineînțelese după ce ați citit despre GIT):

- creați un repository pe GitHub/BitBucket/GitLab;
- inițializați proiectul (cu structura corespunzătoare și .gitignore relevant);
- adăugați informație utilă în README (instrucțiuni de rulare a proiectului pentru început);
- expediați link-ul la repository mentorului (email în procesul de susținere, sau pe slack), nu uitați să indicați numele, prenumele și grupa.

1.4 Sarcini adiționale

- Adăugați câteva dummy teste în proiect. Și integrați proiectul vostru cu CI

2 Implementation

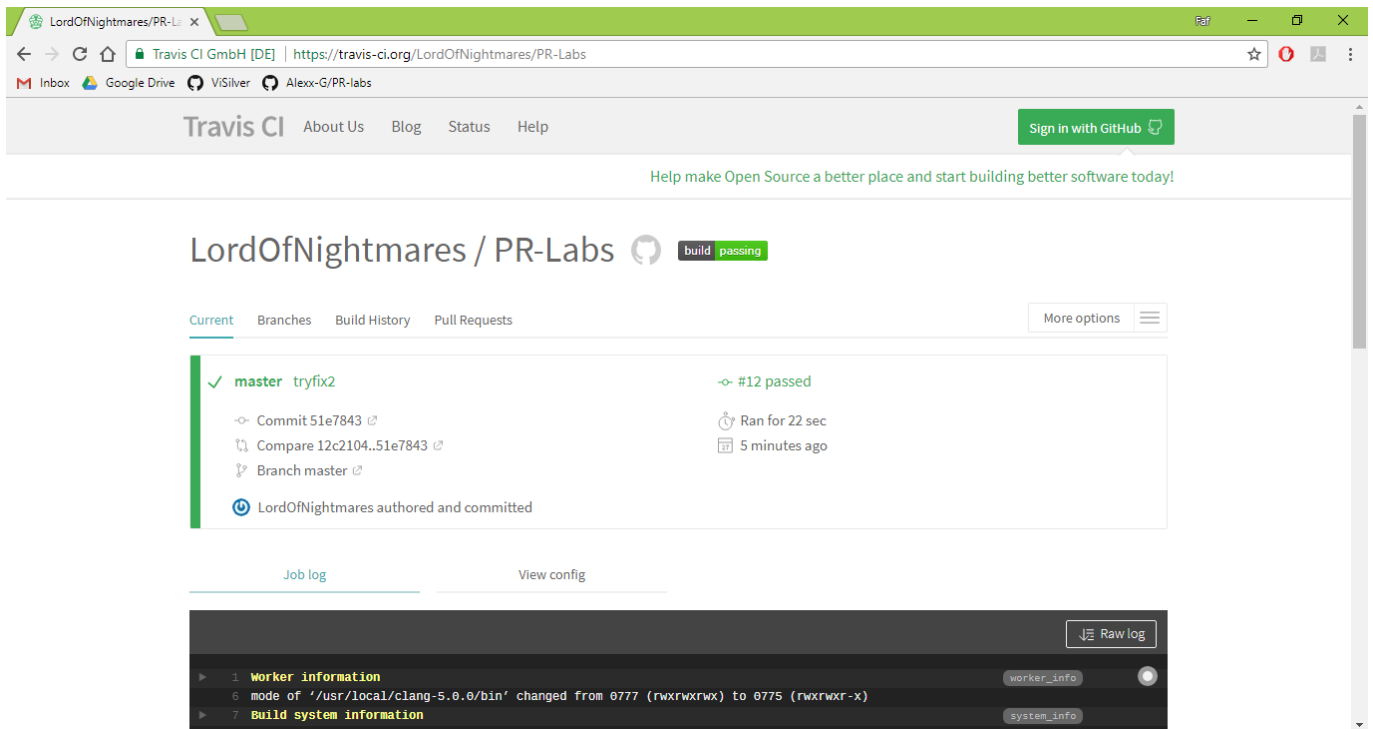


Figure 2.1 – CI 1 proof

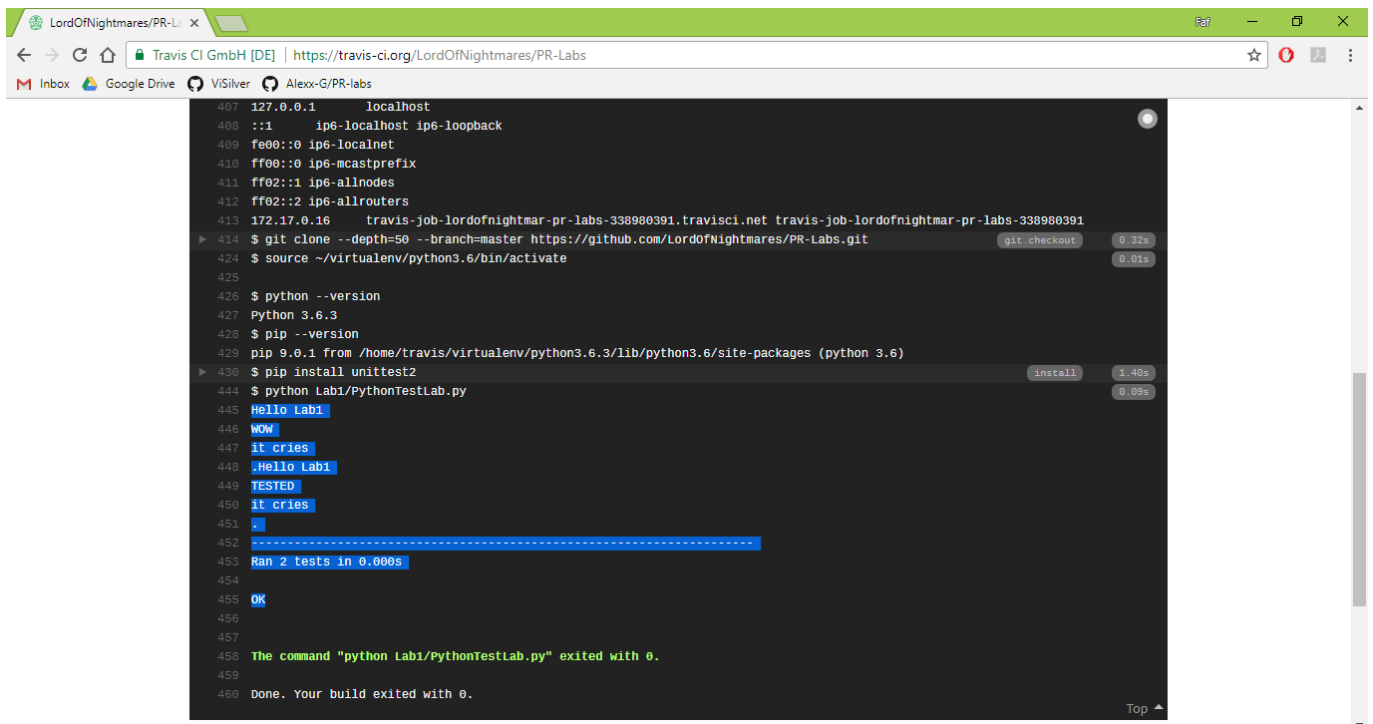


Figure 2.2 – CI 2 proof

3 Conclusions

During this laboratory work, revised how to work with git version controller and how to work with Continous Integration.

References

- 1 **Git Repository** - <https://github.com/LordOfNightmares/PR-Labs>