

Basic Python. Lesson 8

Робота з файлами. PEP. Системи контролю версій. Git. Github.

План

- Робота з файлами
- Python Enhancement Proposal(PEP).
- Системи контролю версій(VCS)
- Git
- Github: <https://github.com>

PEP

- <https://www.python.org/dev/peps/pep-0008/>
- <https://www.python.org/dev/peps/pep-0020/>

Git

Installation:

- Linux: **sudo apt-get install git-all**
- OS X: **brew install git**

Практика

- Написати простий емулятор терміналу, в якому можна буде переміщатись між папками та переглядати файли. Реалізувати команди `ll`, `cd`, `mkdir`, `touch` і `cat`, які виконуватимуть те ж саме, що відповідні команди в лінуКСі.
- Відформатувати код практик з попередніх занять відповідно до PEP8
- Зареєструватись на github. Створити git репозиторій. Додати всі свої практичні завдання, з попередніх уроків, до нього. Залишити посилання на git репозиторій коментарем під відео.

Questions?