

Programování v jazyku Python

Úvod do Gitu

Ondřej Nohava

Dům dětí a mládeže Jindřichův Hradec

Github

- Github je UI pro Git
- zadarmo, stačí založit účet
- spousta výhod: záloha kódu, možnost sdílení kódu, spolupráce,...



Založení repozitáře

Repozitář – místo pro náš projekt

Postup při vytváření projektu:

- 1 vytvoříme repozitář na githubu
- 2 otevřeme si vscode, tam kde chceme repozitář zkopírovat
- 3 pomocí terminálu vytvoříme repozitář v pc (git clone)

Práce s repozitářem

Užitečné příkazy

- `git clone URL-Repozitáře` – vytvoří repozitář u nás na PC
- `git add {jméno_souboru}` – přidá soubor k poslání na Git
- `git commit -m"Zpráva k přidaným souborům"` – přidá zprávu k souborům
- `git push` – nahraje soubory na Git

Práce s repozitářem

Užitečné příkazy

- `git clone URL-Repozitáře` – vytvoří repozitář u nás na PC
- `git add {jméno_souboru}` – přidá soubor k poslání na Git
- `git commit -m"Zpráva k přidaným souborům"` – přidá zprávu k souborům
- `git push` – nahraje soubory na Git

Při přidání každého souboru je nutný `git add`, `commit` a `push` v tomto pořadí!