

Základy Gitu

Založení repozitáře

```
git init
```

Založí repozitář v aktuálním adresáři

Zjištění stavu

```
git status
```

Vypíše stav repozitáře
(obsahuje přehled změněných souborů)

Přidání souborů

```
git add soubor.py
```

```
git status
```

```
git commit
```

Přidá soubor.py do Stage

Kontrola stavu

Vytvoří novou revizi

Prohlížení změn

```
git diff
```

```
git log
```

```
git show
```

```
git show a0b1c2d
```

```
gitk --all
```

Změny mezi Stage a prac. adresářem

Výpis všech revizí

Zobrazení poslední revize

Zobrazení konkrétní revize

Grafické klikátko

Větev

```
git branch
```

```
git branch vevetv
```

```
git branch vevetv a0b1c2d
```

```
git checkout vevetv
```

```
git merge vevetv
```

```
git branch -d vevetv
```

Výpis všech větví

Založení nové větve

Založení větve na určité revizi

Přepnutí na větev

Sloučení větve s tou aktuální

Smazání větve

Spolupráce

```
git clone URL
```

```
git remote -v
```

```
git remote add R URL
```

```
git push R vevetv
```

```
git pull R vevetv
```

Naklonování vzdáleného repozitáře

Výpis všech „zkratk“ vzd. repozitářů

Přidání „zkratky“

Poslání změn do vzd. repozitáře

Nahrání změn ze vzd. repozitáře

