

 Python akademie - lekce X - DD.MM.YYYY



XX: Příkazový řádek

✓ Zajímavé odkazy z této lekce:

- [Základy s příkazovou řádkou na OS Ubuntu](#)
 - [Základy s příkazovou řádkou na OS Windows](#)
-

Není to povinnost ani samozřejmost. Ale určitě tě tolik nezdrží některý ze základních příkazů pro prostředí CLI.

✓ Otevíráme příkazový řádek

Než budeme pokračovat k cestám a práci se soubory a adresáři, pojďme se aspoň ve zkratce podívat na orientaci v CLI:

```
# Linux - v dostupných aplikacích hledáte 'Konsole', 'Terminal'  
# Windows - v dostupných aplikacích hledáte 'cmd.exe', 'cmd'  
# MacOS - v dostupných aplikacích hledáte 'Terminal.app'
```

✓ Kde se nacházíme

V prvním momentě se potřebujete najít. Kde se na disku nyní nacházíte:

```
# !pwd # Linux  
!cd # Win
```

Opatrně i na drobné rozdíly. Všimni si, že windows a linux (potažmo macOS) evidují **jiná lomítka** jinak.

```
# /home/matous/projects/  
# C:\Users\Matous\projekty
```

✓ Kam nyní

Pokud víte, kde se nacházíte, můžete vyrazit někam jinam. Proto další příkaz, který se hodí znát je vypsat obsah aktuálního adresáře:

```
!ls -l # windows: dir
```

```
!tree -L 1
```

```
!dir
```

✓ Přesun do jiného adresáře

Jakmile víte, jaké adresáře se nabízí, stačí se pomocí jejich jména přesunout:

```
!cd solution
```

```
!pwd
```

```
!ls
```

✓ Pokud potřebujete zpátky

Pokud nejste ve správném adresáři můžete se přesunout o adresář výše pomocí `../`:

```
!cd ../
```

```
!ls
```

Začněte programovat nebo generovat kód s AI.