

Shelly, QR kód šifra

Vhodné pro libovolně velké publikum, ideálně konec přednášky a vyřešení její prezence.

Přiložených 6 listů s QR kódy rozvěš po učebně v náhodném pořadí.

Připrav anketu do e-learningu.

Odpovědi jsou jednotlivé shelly (bash, zsh, ... viz. přiložený list)

Po rozkódování šifry je výsledkem jeden shell, ale zároveň moudro nesené v zakódovaných informacích.

Šifry jsou v souboru shell-qrcode.pdf

Na třetím listu je řešení šifry.

Bash

Zsh

Fish

KornShell

Tcsh

C shell

Dash

PowerShell

Command Prompt

BusyBox ash

Nushell

Elvish

xonsh

Ion

Oil Shell

Cestou do učebny si cvičící připravil seznam shellů: Bash, Zsh a Fish.

Studentům potom nejprve předvedl základní práci v Bashi.

Hned po ukázce Bashe otevřel Zsh, aby mohli porovnat automatické doplňování příkazů.

Experiment nakonec dokončil v Fish, který nabídl nejpřehlednější nápovědu.

Linux je standardním OS v učebnách NTI, ale cvičící vzal studenty i do A202, aby vyzkoušeli PowerShell pro práci ve Windows.

Lekci cvičící uzavřel tím, že není jediný shell, který by vládl všem.