

DIGI ROADSHOW: Digihračky v informatice

Autor: Marta Fleischhansová

Zveřejněno: 03. 04. 2024

S novou informatikou se nám do škol dostalo mnoho různých robotických hraček, programovatelných stavebnic a mikropočítačů. Na DIGI roadshow se tentokrát zaměříme na smysluplné využití těchto učebních pomůcek zábavnou formou v informatice.



V jednotlivých workshopech se zaměříme na sdílení příkladů dobré praxe z výuky. Budeme společně sdílet zkušenosti s využíváním těchto pomůcek (co se daří, co se nedaří), včetně péče o ně.

Harmonogram:

14:00-14:15 Zahájení na krajských pracovištích (uvítání účastníků, sdělení harmonogramu akce, průběhu akce...)

14:15-14:35 Celostátní zahájení DIGI roadshow

14:35-17:00 Společný program, sdílení příkladů dobré praxe (diskuze účastníků a odborníků na krajském pracovišti NPI)

17:00-17:20 Výstup z krajských pracovišť

17:20-18:00 Závěr, diskuze

Účastníci se seznámí s možnostmi využití nejrůznějších učebních informatických pomůcek. Na vlastní kůži si vyzkouší aktivity s digihračkami, porozumí naplnění výstupů RVP v informatice. Pochopí rozdíl mezi účelným a neúčelným využitím těchto nástrojů v hodinách informatiky.

Na koho se můžete těšit v Liberci?

Lektor **Tomáš Bartůněk** povede workshop: **Mikropočítače v robotice**. Představení základních principů robotiky, předání zajímavých tipů pro výuku, seznámení s vývojovou deskou Micro:bit a tvorbou programů na této platformě. (určeno převážně pro učitele 2. stupně ZŠ)

více informací na: <https://revize.edu.cz/digiroadshow>

Přihlásit se můžete na tomto

odkazu: https://helen.npi.cz/prihlasovani/kurzy_prihlasit.php?id_kurzu=108141&operace=detail



Zdroj:

<https://edulk.docker-dev.uvminteractive.com/externi-prispevky/digi-roadshow-digihracky-v-informaticke-n493032.htm>