

# 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](https://helen.npi.cz/prihlasovani/kurzy_prihlasit.php?id_kurzu=108141&operace=detail)



**Digihračky  
v informatice**

**16. dubna 2024**

**DIGI roadshow  
pro učitele ZŠ a SŠ  
na krajských  
pracovištích NPI ČR**

The banner features a central image of a stylized, metallic robot with large, expressive eyes, standing on a surface with other smaller robots. The background is dark with bokeh light effects. The text is overlaid on a dark blue background with a white and red curved graphic element.

---

**Zdroj:**

<https://edulk.cz/externi-prispevky/digi-roadshow-digihracky-v-informatice-n482677.htm>