



## Digitální centrum Elixíru do škol - Liberec, iQLANDIA

Věděli jste, že Elixír nápadů, inspirace a nové energie do výuky lze čerpat v Liberci nejen ve fyzice, ale i v oblasti využití digitálních technologií? Zaměřujeme se na **rozvoj pedagogů**, podporu v **použití digitálních technologií** ve výuce a samozřejmě nyní nebude chybět ani pravidelná možnost si vyzkoušet **metody výuky nové informatiky**.

### Termíny, obsah a místa setkání

Setkání obvykle probíhají v iQFABLABu (v Centru Babylon, v iQPARKu), vchod je z ulice U Nisy naproti Snakesub. Parkování u Alzaboxu po 16. hod

**22. 9. 16:30–18:30:** Úvodní setkání, nová informatika, úlohy bez počítače

**20. 10. 16:30:** Učebnice informatiky – Jitka Drábková a Jan Berki *na Technické Univerzitě v Liberci, počítačová učebna, budova G*

**24. 11.** Bezpečné zacházení s internetem, mobilem, počítačem

**15. 12.** Vánoční hrátky v iQFABLABu (III)

**Další termíny v r. 2022:** 26. 1., 23. 2., 23. 3., 20. 4., 18. 5., 15. 6.



(Z uvažovaného obsahu: tvorba plakátů, zn. rychle a pěkně; Záznam a zpracování videa a zvuku a jeho využití ve škole; Exkurze do vybrané školy/učebny nebo jiného Fablabu; Další témata nové informatiky – jak na práci s daty, jak na základy algoritmizace a programování; Využití mobilů a tabletů ve výuce – vybavení, výhody, rizika)

**Vybraná setkání probíhají také online!** (např. 22. 9. a 24. 11., odkaz najdete na webu)



**Vedoucí centra:**

Martin Gembec, tel. 739 000 694, martin.gembec@gmail.com  
dlouholetý učitel informatiky, fyziky a zeměpisu, vedoucí kroužků robotiky,  
manažer planetária v iQLANDII, lektor AV Media v oblasti robotiky a digitálních technologií

**Další informace na webu:** [www.elixirict.cz](http://www.elixirict.cz)

