

## Denný IT tábor zameraný na prírodné vedy a informatiku

**Termín konania:** 21. – 25.8.2017, každý deň v čase od 8:00 do 15:30 hodiny

**Miesto konania:** Fakulta prírodných vied UKF v Nitre, Trieda Andreja Hlinku 1

**Cena tábora:** 0 €, tábor je plne hradený z národného projektu IT Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie.

**Cieľová skupina:** žiaci základných škôl a prima - kvarta 8-ročného gymnázia v školskom roku 2016/2017 vo veku 11 až 14 rokov, mimo žiakov z Bratislavského kraja.

**Počet účastníkov:** 40 žiakov (účastníci budú vybraní na základe vyplnených prihlášok s prihladením na kritéria výberu frekventantov zverejnených na stránke <http://itakademia.sk/sk/domov/1-3-motivacia-ziakov-a-studentov-pre-studium-ikt-prirodných-a-technických-vied/tabory/denny-letny-it-tabor>).

**Prihlásenie:** do 1. 7. 2017 do 22.00 na stránke <http://itakademia.sk>

Tábor bude počas 5 dní rozdelený na z tematické časti, ktoré budú venované prírodným vedám a informatike. Počas tábora budú mať deti možnosť objaviť aj v obyčajnej hre skryté záhady, fakty a javy z fyziky a informatiky. Na aktivity, ktoré väčšina z nás berie ako samozrejmosť sa pozerá aj z iného uhla, a popritom objaví, že mobily a tablety môžu využívať aj na vzdelávanie a nielen na zábavu. Deti budú objavovať svet pomocou mobilných technológií, ktoré skôr poznajú ako prostriedky komunikácie alebo zábavy.

Program tábora je zameraný na prírodné vedy a informatiku. Okrem táborových hier, budú deti plniť aj celotáborovú súťaž, kde jednotlivé tímy budú využívať nadobudnuté vedomosti k napredovaniu. Pre účastníkov tábora máme pripravenú návštevu do novovybudovaného vedeckého centra, kde si budú môcť vyskúšať vedecké experimenty zábavnou formou. Tábor je spojený s experimentami, kde okrem jednoduchých pokusov naučíme deti využívať mobily a tablety na fyzikálne merania, natáčanie videa, programovanie robota alebo tvorbu 3D fotografie.

---

Kontakt:

**RNDr. Ľubomíra Valovičová, PhD.**

Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre

Trieda Andreja Hlinku 1

949 74 Nitra

e-mail: [lvalovicova@ukf.sk](mailto:lvalovicova@ukf.sk)

Telefón: 037 6408 614, 0944 316 700

Kontakt pre prihlasovanie:

**RNDr. Róbert Hajduk, PhD.**

e-mail: [popularizacia@itakademia.sk](mailto:popularizacia@itakademia.sk)

Telefón: 055 234 1288