

## Chystá sa leto s IT Akadémiou

**Zážitok z matematiky či fyziky, postaviť si a naprogramovať vlastného robota, možnosť nájsť odpovede na otázky, ako informačné technológie pomáhajú vede.**

Aj tento rok sa v rámci národného projektu IT Akadémia – vzdelávanie pre 21. storočie pripravujú bezplatné denné a pobytové tábory.

### Zážitková matematika, informatika a prírodné vedy

Odborné a zážitkové aktivity zamerané na prírodné vedy, matematiku a informatiku ponúka [Smart Tábor 2021 v Danišovciach](#), ktorý bude prebiehať **21.8.2021 - 27.8.2021**. Pobytový tábor zabezpečujú lektori z UPJŠ Košice, univerzita je jedným z partnerov národného projektu IT Akadémie.

### Šikovnosť v robotike a programovaní

Pre šikovných žiakov so záujmom o robotiku, konštrukciu, programovanie, 3D tlač a video tvorbu, vo veku od 11 do 18 rokov a ktorí majú čas v termíne v termíne od **03.07.2021 do 17.07.2021** je pripravené [Letné sústredenie talentovanej mládeže](#) národného projektu IT Akadémie 2021. Pobytový tábor zabezpečujú lektori z CVTI SR a tvorivej dielne Fablab. Tábor sa uskutoční v krásnom prostredí hotela Bartoška v Čremošnom.

### A opäť "v hre" robotika a programanie ... ale aj vlasná počítačová hra

Možnosť vytvoriť si kreatívne vlastnú počítačovú hru budú môcť v týždni **21.8.2021 - 27.8.2021** aj žiaci 5. až 9. ročníka ZŠ alebo sekundy až tercie 8-ročného gymnázia v Školskom výpočtovom stredisku v **Banskej Bystrici** (SVŠ Banská Bystrica) [v dennom IT tábore](#). Budú môcť kresliť v 3D priestore prostredníctvom programu Autodesk 123D Design, ale aj využívať Lego stavebnice pri stavbe rôznych robotických konštrukcií a ich programovaní.

### Dni s matematikou či informatikou ... ale nie v škole

Pre žiakov 5. a 6. ročníka ZŠ, prímy 8-ročného gymnázia a 7. – 9. ročníka základných škôl, sekunda – kvarta 8-ročného gymnázia so záujmom o prírodné vedy, matematiku a informatiku sa pripravujú 2 turnusy [denného tábora v priestoroch UPJŠ Košice](#). Prvý turnus sa uskutoční v termíne **12. – 16.7.2021** a druhý turnus v čase **19. – 23.7.2021**.

[Národný projekt IT Akadémia – vzdelávanie pre 21.storočie](#) realizuje CVTI SR v spolupráci s ďalšími partnerskými inštitúciami. Podrobné informácie sú dostupné na webovej stránke <http://itakademia.sk/>. Strategickým cieľom projektu je vytvoriť model vzdelávania a prípravy mladých ľudí pre aktuálne a perspektívne potreby vedomostnej spoločnosti a trhu práce so zameraním na informatiku a IKT. Tento projekt sa realizuje vďaka podpore z Európskeho sociálneho fondu v rámci Operačného programu Ľudské zdroje.

**Kontakt pre médiá – Komunikačný odbor Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR:**

[tlacove@mnedu.sk](mailto:tlacove@mnedu.sk)

**Kontakt pre médiá – Centrum vedecko-technických informácií SR:**

Eva Vašková, 02/ 69 253 113, [eva.vaskova@cvtisr.sk](mailto:eva.vaskova@cvtisr.sk)

**Manažér publicity projektu IT AKADÉMIA – vzdelávanie pre 21. storočie:**

Ing. Eva Kaluzáková, 0918 888 697, [eva.kaluzakova@cvtisr.sk](mailto:eva.kaluzakova@cvtisr.sk)