



Bullet BUĎTE IN

Informační občasník projektů KAP III a IKAP II

Zlínský kraj
Kraj bez hranicKAP
Krajský akční
plán
Zlínského krajeIKAP
Implementace Krajského
akčního plánu vzdělávání
Zlínského kraje

Aplikace ROSTEM 2050*

Škola je základ života, ale spoustu zajímavých věcí jsme se naučili i mimo ni – **během volnočasových aktivit**. A právě na ně se zaměřuje aplikace **ROSTEM 2050**.

ROSTEM 2050 chce v první řadě podporovat děti a mládež v zájmu o polytechnické vzdělávání. Neotřelou a interaktivní formou je **motivuje naučit se důležité dovednosti**, které pro ně budou nepostradatelné v budoucím životě a při troše štěstí jim i odhalí a usnadní cestu k dalšímu vzdělání a možná i povolání.

Aplikace soustřeďuje **nabídku volnočasových aktivit** polytechnického zaměření **na jedno místo**. Najdete zde pozvánky na jednodenní akce, jako jsou vědecké jarmarky nebo Noc vědců, ale také kroužky, přednášky, workshopy, výstavy nebo exkurze.

Kouzlo aplikace spočívá v tom, že aktivity, které představuje, jsou vybrány a charakterizovány Vědeckou radou ROSTEM. To je tým lidí, kteří mají co do činění s vědou a technikou a jsou z různých

institucí, z univerzity, základních nebo středních škol i technologických firem. Každé aktivitě přidělí Vědecká rada určitý počet kreditů a také stanoví, jaké dovednosti při ní dítě rozvíjí. Jestli je to logické myšlení, komunikace, týmová práce, zvědavost, nebo třeba tvořivost.

Děti mohou v reálném světě navštěvovat polytechnické a vědecko-technicky orientované zájmové kroužky i akce ve škole i mimo ni. Za svoji aktivitu v **aplikaci ROSTEM 2050 získávají kredity a nejúspěšnější také ocenění**. Kromě toho se každému účastníkovi vytváří i jeho virtuální avatar – jeho „já“ z roku 2050.

Aplikace **je zajímavá i pro vedoucí kroužků a organizátory akcí** v celém Zlínském kraji, kteří mohou tímto způsobem získat nové účastníky či návštěvníky.

Na vývoji aplikace se podílí například Fakulta technologická, Fakulta aplikované informatiky UTB, Střední průmyslová škola Otrokovice a další subjekty.

APLIKACE PODPORUJÍCÍ NEFORMÁLNÍ POLYTECHNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ

- ▶ založ si profil ▶ vybírej z nabídky aktivit ▶ sbírej kredity
- ▶ pozvi kamarády ▶ vypracuj se ▶ získej odměnu

ROSTEM 2050



* Aktivity uvedené v tomto článku jsou realizovány v rámci projektu Implementace Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání pro území Zlínského kraje II, reg. č. CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_078/0018903, který je spolufinancován z EU prostřednictvím Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání 2014-2020.

** Aktivity uvedené v tomto článku jsou realizovány v rámci projektu Krajský akční plán rozvoje vzdělávání pro území Zlínského kraje III, reg. č. CZ.02.3.68/0.0/0.0/20_082/0022842, který je spolufinancován z EU prostřednictvím Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání 2014-2020.