

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

POZVÁNKA

k účasti na akreditovaném kurzu Činnostní učení ve výuce fyziky v 6.a 7. ročníku ZŠ

Kurz se uskuteční v rámci projektu **Partnerství škol pro vzdělanost pedagogů Moravskoslezského kraje, reg. č. CZ.1.07/1.3.05/02.0023**. Tento projekt je spolufinancován z EU a rozpočtu ČR, proto Vám ho můžeme nabídnout **ZDARMA**.

Absolventi kurzu obdrží OSVĚDČENÍ - Absolvent DVPP Tvořivá škola - činnostní učení. Akreditace MŠMT ČR č. 19 584/2008-25-448.

V případě, že zájem převyšuje kapacitu, bude o zařazení rozhodovat pořadí přihlášení.

Termín: 10 dubna 2010 a 16. října 2010

Místo konání: ZŠ Frýdek – Místek, Komenského 402
Účastníkům kurzu bude rovněž poskytnuto občerstvení.

Anotace kurzu:

Kurz předkládá výhradně zkušenosti učitelů z praxe, konkrétní postupy a metody práce. Je zaměřen na seznámení s činnostními postupy učení, které umožňují aktivní zapojení všech žáků do výuky, osvojení zákl. učiva a utváření klíčových žákovských kompetencí.

1. Poznávání fyzikálních veličin žáky prostřednictvím měření a dalších činností. Náměty pro individuální činnosti při výuce. Využití učiva fyziky v jiných předmětech (mezipředmětové vazby). Způsoby záznamů měření, motivace žáků k zájmu o fyziku a techniku (dlouhodobé úkoly).

2. Vytváření dobrých pracovních návyků. Náměty pro výrobu jednoduchých pomůcek žáky ve škole i doma, organizaci činnosti, ukládání pomůcek, evidenci záznamů měření a pokusů.

3. Cesta k sebehodnocení. Trvalé upevnění vědomostí ze základního učiva. Pochopení významu učiva pro život a další studium. Rozvoj schopnosti žáka zaznamenat co umí, na co se potřebuje zeptat, co si ještě chce ověřit. Vytváření schopnosti žáka prezentovat svoji práci, své činnosti, své výsledky před druhými.

4. Jak vyučovat v 6. ročníku základy elektřiny a magnetismu. Individuální a skupinové pokusy, využívání různých pomůcek a souprav k výuce elektřiny. Možnosti využití stavebnice Merkur 1 – elektro k výuce, vlastní výroba jednoduchých pomůcek. Měření digitálními přístroji.

Zájemce o kurz si přihlášku uloží, vyplní a pošle zpět jako přílohu na e-mailovou adresu ekonom@zsdetska.cz (podpis na přihlášku se připojí až na kurzu), popř. písemně na ZŠ Dětská 915, 708 00 Ostrava-Poruba.

Případné dotazy zodpovíme na tel.č. 59 691 12 01 (Mgr. Božena Zedková, Mgr. Zuzana Škapová)

Těšíme se na vaši účast.