

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

POZVÁNKA

k účasti na akreditovaném kurzu Činnostní učení ve výuce M ve 4.a 5. 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. 15 879/2006-25-362.

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

Termín: 2. a 16. dubna 2011

Místo konání: ZŠ Opava, Boženy Němcové 2

Účastníkům kurzu bude rovněž poskytnuto občerstvení.

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. Názorná představa o čísle. Činnostní formy práce s číselnou osou. Násobení a dělení čísel zakončených nulami. Pomůcka nuly a číslice. Automatizace násobilky a dělení – činnosti se čtverečky a tabulkami. Vyvození dělení se zbytkem. Tvořivá práce s učebnicemi a tematickými pracovními sešity.
2. Počtářské chvílky – prvky kritického myšlení, využití samokontroly, individualizace. Zpětná vazba. Práce s chybou. Pozitivní způsoby hodnocení žáků. Vhodné pomůcky a hry pro motivaci a procvičování učiva. Peníze ve výuce. Využití počítačových programů 4P a 5P ve výuce. Organizace sebekontroly žáků při výuce a samohodnocení.
3. Úsudkové počítání – řešení slovních úloh ze života a jejich obměny – jednoduché zápisy spojené s činnostmi. Pracovní sešity Děláním smutky zahání a Počítání s velkými čísly – náčrty. Mezipředmětové vztahy.
4. Úlohy ze života vedoucí k rozvoji logického myšlení, obměny slovních úloh – pracovní sešit Cestujeme po republice. Tabulky a grafy při řešení slovních úloh. Náměty pro projektové vyučování, komunikace při výuce matematiky.
5. Činnostní učení geometrie, geometrické rozcvičky. Rozvoj geometrických představ, činnosti žáků. Základní geometrické výpočty. Znázorňování jednotek délky a obsahu, jejich převodů. Vytvoření představy jednotek obsahu. Peněžní model desetinného čísla, obchodování. Mozaikové hry. Řešení úloh s pomocí činností zaměřených na rozdělování celku na stejné části a na skládání částí do celku.

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.