



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



POZVÁNKA

MAS Vyškovsko, z.s. Vás v rámci projektu Místní akční plán rozvoje školství v SO ORP Vyškov srdečně zve na seminář

ZÁKLADY HEJNÉHO VYUČOVACÍ METODY

Termín: 12.12.2016 od 15:00 hodin
Místo konání: Rostěnice 109, Rostěnice - Zvonovice, 68201
Lektor: Mgr. Hedvika Šebková
Přihláška: na adrese:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSenyNPJir66oWGvflyFcRHaF3G2GipY1G6o2Z4ln9sjzvEA_g/viewform

Seminář je určen pro učitele, kteří začínají nebo chtějí začít učit matematiku Hejného metodou, případně uvažují o využití některých prostředí ve své výuce. Seminář bude zaměřen na následující myšlenky:

- A. Východiska Hejného matematiky, stanovené zásady.
- B. Koncepce učebnic. Matematická prostředí, rozvoj tvořivosti a intelektu žáka.
- C. Rozvoj číselných představ. Co pomáhá budovat dobré porozumění číslům, číselným operacím a vztahům mezi čísly. Jak lze žáky připravit na to, aby v budoucnu neměli problémy ani se zlomky, ani se zápornými čísly.
- D. Rozvoj porozumění geometrickým pojmům. Manipulativními aktivitami obohacovat zkušenosti žáka a pak o činnosti komunikovat nejdříve běžným jazykem, který se postupně upřesňuje v geometrické termíny.
- E. Změna role učitele.

Vše bude ilustrováno na konkrétních příkladech. Součástí semináře bude diskuse. V průběhu diskuse budou mít účastníci možnost získat odpovědi na otázky, které je v souvislosti se zavedením netradičního pojetí matematiky trápí.

Občerstvení zajištěno. Srdečně zve realizační tým projektu MAP.

Místní akční plán rozvoje školství v SO ORP Vyškov CZ.02.3.68/0.0/0.0/15_005/0000711