

pořádá workshop INFORMATICKO-EKONOMICKÉ HRÁTKY

termín: 5. 5. 2015, 8 – 12 hod.

místo: Základní škola Pardubice, Benešovo náměstí 590

odborný lektor – demonstrátor:

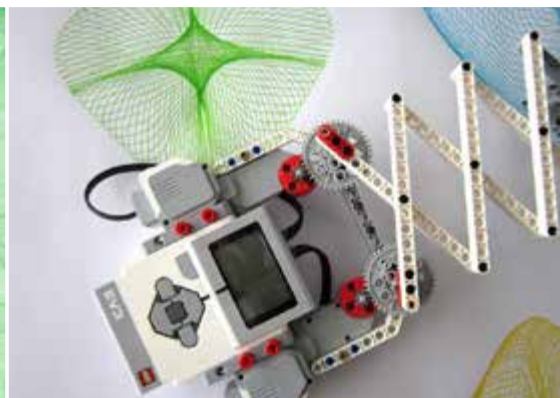
Mgr. David Brebera

Ústav matematiky a kvantitativních metod Fakulty ekonomicko-správní Univerzity Pardubice

Aniž si to většina z nás plně uvědomuje, většina jevů, které každodenně pozorujeme, má větší či menší souvislost s matematikou a je tak možné takové jevy v jazyce matematiky zachytit a popsat. Cílem akce je ukázat studentům, že matematika není jen memorování vzorců a pravidel, ale může být (a je) zároveň nástrojem pochopení okolního světa. Zároveň je třeba ukázat, že z matematiky není nutno mít strach.

Na studenty čekají zajímavé interaktivní hry:

- hra s čísly
- rébusy
- fraktály – ve složitosti je jednoduchost
druhy fraktálů a jejich kreslení rukou a s využitím robota postaveného ze stavebnice LEGO
- soutěž



Brána vědě/ní otevřená II. CZ.1.07/2.3.00/45.0013