



M – setkání pedagogů středních škol spojené s přednáškou **doc. RNDr. Eduarda Fuchse, CSc.**

Chaos a kvadratická funkce

Ve světě kolem nás byla a je řada situací a problémů, které zdánlivě vzdorují přesnému matematickému popisu. Příkladem tohoto procesu jsou náhodné jevy, které matematika popsala v 17. století. Podstatně déle trvalo pochopení chaotického chování některých složitých systémů. Nalezení jejich formálního popisu se řadu desetiletí a století zdálo nemožné.

V přednášce ukážeme, jak se s tímto problémem vyrovnala současná matematika a jak se podařilo najít někdy překvapivě jednoduché nástroje modelování takových situací.



úterý **1.12. 2020** od **14:00**



JCMM, z. s. p. o., Česká 166/ 11, Brno – místnost 309



Registrace a aktuální [informace o konání na https://kap.cepac.cz](https://kap.cepac.cz)

Program:

1. Úvodní slovo RNDr. Jiřího Hermana, Ph.D.
2. Organizační zajištění M-aktivit projektu
3. Zkušenosti konzultantů s projektovými aktivitami
4. Přednáška **doc. RNDr. Eduarda Fuchse, CSc.**, začátek - 14:30 hod.



Těšíme se na setkání s Vámi

RNDr. Jiří Herman, Ph.D., krajský odborný garant a realizační tým projektu

Klíčová aktivita „Podpora gramotností“, část „Matematická gramotnost“ je realizována v rámci projektu Implementace KAP JMK II, registrační číslo CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_078/0017177 v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, s finanční podporou z Evropské unie a Ministerstva školství mládeže a tělovýchovy.