

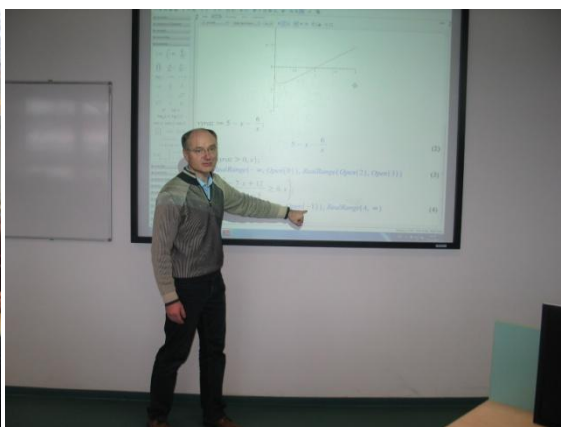
Projekt REFIMAT, dokumentace 2 workshopů o softwaru MAPLE

1. workshop o používání softwaru MAPLE, 16.11.2012, budova FIM, místnost J 8

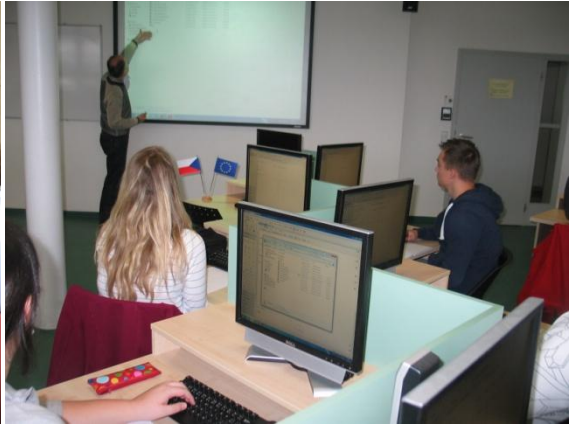
vedení workshopu: RNDr. Pavel Pražák, Ph.D.

Workshop byl zaměřen na obsluhu počítačového algebraického systému MAPLE a konkrétně na úlohy, které korespondují se sylabem uvedeného předmětu. Byly využity elektronické studijní opory vytvořené v MAPLE v uplynulých obdobích řešení projektu REFIMAT. Konkrétně se jednalo o následující úlohy z následujících oblastí:

- *reálná funkce reálné proměnné – zadání, kreslení grafů, hledání definičního oboru, vlastnosti funkce, skládání funkcí, aritmetické operace s funkcemi,*
- *limita funkce, spojitost funkce,*
- *derivace funkce,*
- *průběh funkce.*





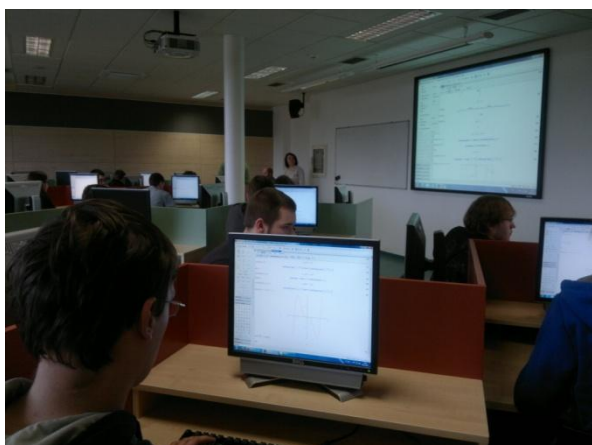
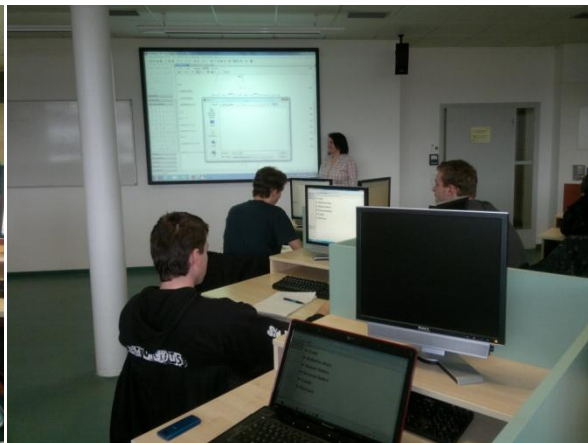


Fotodokumentace: dr. Josef Lounek

2. workshop o používání softwaru MAPLE, 30.11.2012, budova FIM, místnost J 8

vedení workshopu: Mgr. Jiří Haviger, Ph.D., Mgr. Iva Vojkůvková

Náplň tohoto workshopu byla podobná: práce s počítačovým algebraickým systémem MAPLE, modelování a řešení úloh patřících do sylabu.



Fotodokumentace: dr. Tatiana Gavalcová