

Názov článku

*Name Surname*¹

Article title

The abstract should contain a concise description of the contents and main results of the article. It should not be longer than 80 words, including the title.

Keywords: *A list of up to five keywords or key expressions should be provided.*

Úvod

Úvod je dôležitou súčasťou článku, keďže môže pomôcť čitateľovi rozhodnúť sa, či sa daný článok oplatí čítať. Úvod by mal byť určitým prehľadom tém, ktorým sa v článku autor venuje a to jednoduchým a zaujímavým spôsobom.

Analýza

V tejto časti by mal byť popísaný súčasný stav riešenia danej problematiky - prehľad literatúry venujúcej sa danej téma a iné skutočnosti podstatné pre tému článku. Vzorová tabuľka Tab. 1 je tu umiestnená ako príklad prostredia pre vytvorenie a vloženie tabuľky - *table* ako aj použitého odkazu na ňu.

Tab. 1: Vzorová tabuľka.

Tab. 1. Sample table a nejaký veľmi ale veľmi dlhý text ktorý presiahne dufam sirku riadku aby som to mohol skontrolovať. nejaký veľmi ale veľmi dlhý text ktorý presiahne dufam sirku riadku aby som to mohol skontrolovať

a	b	c
1	2	3
4	5	6
7	8	9

Metódy a postupy

Táto časť by mala obsahovať popis všetkých metód a postupov použitých pri experimentoch a to čo najpodrobnejšie. Tento vzorový text taktiež slúži ako názorný príklad príkazov pre *kurzívou*, **tučné písmo** a písmo - písací stroj. Vzorová rovnica Eq. 1 je zobrazená nižšie:

$$y_1 = ax^2 + bx + c - \frac{1}{2} \quad (1)$$

Výsledky

V tejto časti by mal autor uviesť výsledky všetkých experimentov, ktoré boli v rámci práce vykonané. Mal by sa zdržať ich hodnotenia. Nasledujúci obrázok Fig. 1 slúži ako príklad pre vloženie grafických súborov pomocou prostredia *figure* a príkazu *includegraphics*.

Diskusia

V tejto časti by mali byť popísané všetky výsledky uvedené v predošlej časti. Autor môže vyvodiť názory na dosiahnuté výsledky, porovnať výsledky s výsledkami, atď. Tento krátky text je ukážkou príkazu slúžiaceho na bibliografický odkaz ako aj súboru typu *.bib* obsahujúceho bibliografický záznam. (Griffiths and Higham 1997) Pre vytvorenie časti s použitou literatúrou, tento *.tex* súbor musí byť skompilovaný minimálne štyri razy v nasledujúcom poradí:

¹Ing. Name Surname, PhD., Address, name.surname@mail.com



Obr. 1: Logo časopisu Acta Montanistica Slovaca.
Fig. 1. Acta Montanistica Slovaca logo.

1. LaTeX
2. BibTex
3. LaTeX
4. LaTeX

the *enumerate* environment for creating numbered lists.

Záver

Závery vyvodené na základe diskusie.

Literatúra

Griffiths, D.F., Higham, D.J., 1997. Learning LaTeX. Society for Industrial and Applied Mathematics. ISBN: 0898713838.