

Správa o činnosti Pobočky Bratislava 1 za roky 2002-2004

Výbor pracoval v zložení:

- Predseda: M. Kalina (SvF STU)
- Podpredseda: A. Dvurečenskij (MÚ SAV)
- Tajomník: M. Komorníková (SvF STU)
- Hospodár: V. Blahová (ŠPÚ, od roku 2004 MŠ SR)

Členovia:

- 1 M. Berov'a (ŠPÚ, od r. 2003 úrad vlády)
- 2 Z. Munková (Gym. J.Hronca)
- 3 V. Kolbaská (MC Bratislava)
- 4 G. Nagy (ZŠ Ľachova)
- 5 T. Katriňák (MFF UK)
- 6 J. Korbaš (MFF UK)
- 7 M. Vajsáblová (SvF STU)
- 8 G. Wimmer (MÚ SAV)

Revízori:

- A. Kolesárová (FChPT STU)
- V. Witkovský (ÚM SAV)

Zjazd v Nitre 2002 - delegácia pobočky:

V. Blahová
M. Danišová
M. Kalina

čestní členovia z roku 2002:

M Božek
V. Jukl
M. Danišová

Hlavné oblasti činnosti pobočky:

- Rozvoj mladých talentov
- Popularizácia matematiky
- Podpora vedecko-odbornej činnosti
- Spolková činnosť

Rozvoj mladých talentov:

- Podporili sme korešpondenčný seminár z matematiky, v roku 2002 aj korešpondenčný seminár z informatiky
- Uhradili sme vložné a cestovné za A. Ščerbákovú na konferenciu INFOVEK 2003 a za A. Ščerbákovú a L. Blaha na INFOVEK 2004
- Uhradili sme cestu A. Blahovi na zasadnutie komisie MO v Žiline v roku 2003
- Finančne sme odmenili vypracovanie sylabov z informatiky pre talentové triedy ZŠ (2003)

Popularizácia matematiky:

- zabezpečili sme dofinancovanie knihy G. Wimmer, Diskrétna rozdelenia
- uhradili sme vložné za dvoch členov na konferencii Pytagoras v roku 2003
- uhradili sme účasť 1 člena na konferencii DIDINFO 2004
- finančne sme odmenili V. Blahovú za publikáciu „O koncepcii využívania informačných technológií v školách v SR“, publikovanú v r. 2003
- zakúpili sme knihu „Matematika na každý deň“

Podpora vedecko-odbornej činnosti:

Účasť našich členov na konferencii v Jasnej:

2002 – 10 členov

2003 – 12 členov

2004 – 8 členov

- Podporili sme 16 tradičných vedeckých seminárov
- Spoluorganizovali sme konferencie Tatracrypt 2003
- 16. medzinárodnú konferenciu z teórie čísiel (2003)
- Zorganizovali sme Workshop k novej maturite z matematiky v rokoch 2003 a 2004

Spolková činnosť:

- Zabezpečovali sme distribúciu časopisu Obzory
- Zorganizovali sme 3 odborné prednášky v roku 2003
- Prijali sme 12 nových členov

Vedecké semináre:

1. Reálne funkcie
2. Teória čísel
3. Teória grafov
4. Algebraická geometria
5. Univerzálne algebry
6. Teória zväzov
7. Nelineárna difúzia
8. Neštandardné matematické metódy
9. Topológia, stavy a pravdepodobnosti na kvantových štruktúrach
10. Neštandardná analýza a matematická logika
11. Kvantové logiky
12. Algebraická a diferenciálna topológia
13. Poistná matematika
14. Matematická štatistika
15. Modely neurčitosti
16. Aplikovaná geometria
17. (Seminár z filozofie matematiky – plánovaný od roku 2005)