

# Zpravodaj Československé sekce IEEE

## Obsah čísla 4/2003

Valná hromada ČS Sekce IEEE

Zprávy o činnosti národních organizací IEEE

MTT/AP/ED

CAS/COM/SP

CS

C

## Valná hromada ČS sekce IEEE

Valná hromada CS sekce IEEE se konala dne 21.11. 2003 v místnosti č. 80 FEL-ČVUT v Praze, Technická 2, 166 27 Praha 6 od 14:30 hod. Předseda sekce Jan Vobecký uvítal přítomné a zahájil valnou hromadu. Jednání se řídilo programem, který byl schválen v následující podobě.

Program:

1. Volba volební a mandátové komise.
2. Zpráva o činnosti CS sekce IEEE v roce 2003 a Plán práce na rok 2004.
3. Zpráva o hospodaření v roce 2003.
4. Volby funkcionářů sekce.
5. Diskuse.

K jednotlivým bodům:

1. Do volební a mandátové komise byli zvoleni Jan Mrkvica, Petr Černý, a Adam Mačkal.
2. Předseda sekce přednesl zprávu o činnosti za rok 2003.
3. Předseda sekce představil plán práce na rok 2004.
4. Pokladník Jan Šístek přednesl zprávu o hospodaření za rok 2003.
5. Na základě výsledku voleb (a následného rozhodnutí výkonného výboru o obsazení funkcí ) povede v roce 2004 ČS sekci IEEE výkonný výbor ve složení:

Předseda	Jan Vrba	FEL ČVUT v Praze
Místopředseda	Jan Vobecký	FEL ČVUT v Praze
Pokladník	Jan Šístek	FEL ČVUT v Praze
Sekretář a IRO	Zbyněk Škvor	FEL ČVUT v Praze
Databáze členů:	Michael Šebek	FEL ČVUT v Praze
GOLD officer:	Jan Macháč	FEL ČVUT v Praze
MTT/AP/ED	Pavel Hazdra	FEL ČVUT v Praze
CAS/COM/SP	Josef Dobeš	FEL ČVUT v Praze
Computer	Ondřej Novák	TU Liberec
Control Syst.	Sergej Čelikovský	AV ČR Praha
IT manažer	Jan Černocký	FIT VUT Brno
Styk se Slovenskem	Peter Farkaš	FEI STU Bratislava
SB Counsellor	VUT Miroslav Kasal	FEKT VUT Brno

6. Valná hromada schválila zprávu o činnosti za rok 2003, zprávu o hospodaření za rok 2003 a plán činnosti a rozpočet na rok 2004.
7. Diskuse

- Miloslav Šplíchal upozornil na konsolidovaný stav vydávání časopisu Slaboproudý obzor a věnoval přítomným několik jeho výtisků.
- Jan Vobecký poděkoval FEL ČVUT v Praze za podporu sekce a poskytnutí zázemí na FEL-ČVUT v Praze.
- Jan Vobecký poděkoval přítomným členům výkonného výboru za jejich práci v roce 2003 a předal novému předsedovi sekce Janu Vrbovi odznak předsedy sekce.

Jan Vobecký

vobecky@fel.cvut.cz

## Zprávy o činnosti národních organizací IEEE

### MTT/AP/ED CHAPTER

#### Valná hromada společnosti MTT/AP/ED

Valná hromada společnosti se konala v pátek 21. 11.2003 od 10:00 hod. v prostorách katedry elektromagnetického pole FEL ČVUT v Praze za účasti 15 členů společnosti.

Valná hromada přijala zprávu o činnosti společnosti za rok 2003 a schválila plán práce na rok 2004. Prioritou společnosti zůstává podpora tvůrčí práce studentů a další zvyšování jejich odbornosti. Z tohoto důvodu se valná hromada rozhodla podpořit organizaci 14<sup>th</sup> International Traveling Summer School on Microwaves and Lightwaves 2004, kterou v roce 2004 pořádá FEKT VUT Brno, sponzorováním tisku sborníku.

#### Činnost společnosti v roce 2003

Duben

- Studentská soutěž *STUDENT EEICT 2003* (sponzoring)
- Soutěže o zajímavou diplomovou práci z oblasti MTT/AP/ED (organizace a sponzoring)

Květen

- Soutěž o nejlepší studentskou práci z oboru MTT/AP/ED prezentovanou na konferenci *POSTER 2003* (organizace a sponzoring)
- Mezinárodní konference *Radioelektronika 2003* (technický sponzoring)
- Mezinárodní kolo studentské soutěže *EEICT 2003* (propagace)

Září

- *International Conference on Microwave Techniques COMITE 2003* (technický sponzoring a organizace doprovodných akcí)
- *Workshop on CAD & CAE 2003* (spolupřátelství)

## Plán práce společnosti na rok 2004

### Duben

- Studentská soutěž *STUDENT EEICT 2004* (propagace a sponzoring)
- Soutěže o nejlepší diplomovou práci z oblasti MTT/AP/ED (organizace a sponzoring)

### Květen

- Soutěž o nejlepší studentskou práci z oboru MTT/AP/ED prezentovanou na konferenci *POSTER 2004* (organizace a sponzoring)

### Červenec

- 14<sup>th</sup> International Traveling Summer School on Microwaves and Lightwaves 2004
- (generální sponzorství sborníku)

### Říjen

- *Student Branch Congress 2004* (spolupořadatelství a finanční podpora)

### Prosinec

- *Workshop on CAD & CAE 2004* (spolupořadatelství)

Na závěr valné hromady proběhly volby předsedy a předsednictva společnosti. Novým předsedou společnosti byl zvolen doc. Pavel Hazdra (za *Electron Devices*), místopředsedy prof. Zbyněk Raida (za *Microwave Theory and Techniques*) a ing. Dominik Kupčák (za *Antennas and Propagation*). Valná hromada poděkovala prof. Zbyňku Raidovi za práci, kterou vykonal ve funkci předsedy společnosti v období 2001 až 2003.

Pavel Hazdra

hazdra@fel.cvut.cz

## CAS/COM/SP CHAPTER

Valná hromada se konala dne 21. 11. 2003 s následujícími výsledky.

### 1) Aktivity v roce 2003

- Valná hromada, 21.11.2003
- COMITE 2003, Pardubice, spolupořadatel
- WORKSHOP CAD & CAE, Pardubice, spolupořadatel
- časopis Slaboproudý obzor
- knihovna sekce – doplnění fondu o časopisy COMSOC
- technická podpora symposia a workshopu Nex Way, Bratislava

### 2) Finance 2003

V roce 2003 chapter ze svých zisků uhradil veškeré náklady na časopis, které byly dočasně zapůjčeny sekci. Jiné náklady chapter neměl, k 31.12.2003 bude mít k dispozici cca 1000Kč.

### 3) Volba výboru chapteru na rok 2004

Navržený a schválený výbor:

Prof. Ing. Dalibor Biolek, CSc.; VA Brno,  
 Prof. Ing. Peter Farkaš, DrSc.; STU Bratislava,  
 Prof. Ing. Vladimír V. Šebesta, CSc.; VUT Brno,  
 Doc. Ing. Václav Žalud, CSc.; ČVUT Praha  
 Doc. Ing. Karel Zaplatílek, Ph.D.; VA Brno  
 Ing. Jan Šimša, CSc.; URE AV ČR  
 Ing. Miloslav Šplíchal; armáda ČR  
 Ing. Josef Dobeš, CSc.; FEL ČVUT Praha

### Rozdělení funkcí pro rok 2004:

Předseda – Ing. Josef Dobeš, CSc.

Místopředseda – Prof. Ing. Dalibor Biolek, CSc.

Pro Slovensko – Prof. Ing. Peter Farkaš, DrSc.

Slaboproudý obzor – Doc. Ing. Václav Žalud, CSc.,  
 Ing. Miloslav Šplíchal

WWW stránky – Ing. Miloslav Šplíchal

Finance – Ing. Miloslav Šplíchal

### 4) Předběžný plán aktivit v roce 2004

- WORKSHOP CAD and CAE, Praha (spolupořadatel)
- Příprava konference COMITE 2005 (od září 2004, spolupořadatel)
- Konference MATLAB, Praha, duben 2004 (už nyní jsou předjednány učebny Výp. centra ČVUT)
- Časopis Slaboproudý obzor
- WWW stránky
- Valná hromada, listopad 2004

Josef Dobeš

dobes@fel.cvut.cz

## COMPUTER CHAPTER

Valná hromada se konala dne 21. 11. 2003 s následujícími výsledky.

### Zpráva o činnosti v roce 2003.

V tomto roce byly pořádány dvě akce společnosti, o kterých bude referováno regionálnímu centru IEEE: Seminář PAD pořádaný FIT VUT Brno a tutorialy týkající se diagnostiky obvodů v rámci workshopu ECMS v Liberci.

**Plán činnosti:** Computer Society bude nadále podporovat PhD. forum na semináři SOFSEM. Dále jsme se dohodli, že vyhlásíme soutěž o nejlepší diplomní práci v oboru Computer. Oceněny budou práce zaměřené na výzkum nikoliv práce aplikačně orientované. Z každého univerzitního pracoviště je možno přihlásit max. dvě práce, celková finanční dotace soutěže bude cca 6000 Kč + náklady spojené s výrobou diplomů a další nutné výdaje na poštovné.  
**Hospodaření v roce 2002.** Podle informace pokladníka čs. sekce Ing. Šístka prostředky na účtu chapteru C vzrostly oproti loňskému roku o podporu z Piscataway. Stav účtu ke 14. listopadu 2003 tedy činí 25 449,- Kč.

**Volby funkcionářů.**

Předseda:

Prof. Ing. Ondřej Novák, CSc, TU Liberec

Místopředseda:

Doc. Ing. Jan Janeček, CSc, ČVUT Praha

Pokladník:

Doc. Ing. Karel Ježek, CSc, ZČU Plzeň

Jednatel:

Prof. Ing. Jiří Šafařík, CSc, ZČU Plzeň

Členská základna

Doc. Ing. Pavel Tvrdík, CSc, ČVUT Praha

*Ondřej Novák**ondrej.novak@vslib.cz***CONTROL SYSTEMS CHAPTER**

Dne 21. 11. 2003 se uskutečnila valná hromada CS Chapter, která zhodnotila činnost v uplynulém roce a zvolila nový výbor a předsedu. Mezi nejlépe hodnocené akce patřil Národní seminář automatického řízení, pořádaný CS Chapter ve spolupráci s Centrem Aplikované Kybernetiky FEL ČVUT a Katedrou řídicí techniky FEL ČVUT.

Valná hromada zvolila jednomyslně výbor pro příští období ve složení:

RNDr. Sergej Čelikovský, CSc., SM IEEE, předseda

Prof. Ing. Vladimír Kučera, DrSc., Fellow IEEE

Ing. Michael Šebek, DrSc., SM IEEE

Doc. Ing. Petr Horáček, CSc., Member IEEE

Ing. Pavel Zezula, Student Member IEEE

V současné době má CS CZ Chapter přes 20 členů, mimo jiné, jednoho "Fellow" a čtyři "Senior Member".

V roce 2004 plánujeme, mimo jiné, pokračování *Národního semináře automatického řízení*, dále bychom rádi využili podpory IEEE a pozvali k nám některého významného odborníka v oblasti automatického řízení k přednesení přednášky. Valná hromada dále prodiskutovala přípravu větší odborné akce zaměřené především na domácí aplikační odborníky, jejímž cílem by bylo přispět k popularizaci odborně teoretických výsledků.

*Sergej Čelikovský**celikovs@utia.cas.cz*


---

Vydává výkonný výbor Československé sekce "The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc." Za redakci odpovídá Prof. Ing. Jan Vobecký, DrSc., FEL ČVUT Praha. Zpravodaj slouží především potřebám Československé sekce IEEE a jejím členům je distribuován zdarma. Adresa redakce: kancelář ČS. sekce IEEE, FEL ČVUT, Technická 2, 166 27 Praha 6. Tel. 224 352 377. Toto číslo vyšlo 19. prosince 2003. Redakční uzávěrka příštího čísla: březen 2004.