



# Zpravodaj Československé sekce IEEE

## Obsah čísla 1/2000

Valná hromada Československé sekce IEEE

Valné hromady národních organizací společností IEEE

Založení střeoevropské národní organizace společnosti Engineering Management.

Přidružení dalších společností k existujícím Národním organizacím.

Valná hromada národní organizace CAS/COM

Valná hromada Národní organizace MTT/AP/ED

Informace o úpravě stanov ČS sekce IEEE

Kongres sekcí IEEE

Dobré správy o konferenci DSPCS'2000

Registrace internetové domény

## Valná hromada Československé sekce IEEE

Valná hromada se konala dne 27.1.2000 v budově ČVUT-FEL v Praze. Předseda sekce prof. Hlavička uvítal přítomné a zahájil valnou hromadu. Mezi čestnými hosty uvítal Prof. Ing. Vladimíra Kučeru, DrSc., FIEEE, děkana elektrotechnické fakulty ČVUT, dále doc. Ing. Vítězslava Bendu, CSc., předsedu Českého centra IEE a prof. Ing. Jiřího Pavelku, DrSc., předsedu České Elektrotechnické Společnosti. Valné hromady se zúčastnilo 20 členů. Jednání se řídilo předem rozeslaným programem.

### K jednotlivým bodům:

1. Do volební a mandátové komise byli zvoleni Doc. Moc a Doc. Bezoušek.
2. Předseda sekce přednesl zprávu o činnosti za rok 1999.
3. Pokladník Ing. Šplíchal přednesl zprávu o hospodaření za rok 1999 a rozpočet na rok 2000.
4. Předseda sekce přednesl plán činnosti na rok 2000.
5. Místopředseda sekce doc. Škvor informoval přítomné o postupu prací na úpravách stanov sekce.
6. V tajných volbách, jichž se kromě přítomných zúčastnilo 43 členů korespondenční formou, bylo na rok 2000 zvoleno představenstvo ČS sekce IEEE ve složení:

předseda: Prof. Ing. Jan Hlavička, DrSc.

místopředseda: Doc. Ing. Zbyněk Škvor, CSc.

pokladník: Ing. Miloslav Šplíchal

sekretář: Prof. Ing. Jan Vrba, CSc.

reprezentant Slovenska: Prof. Ing. Peter Farkaš, DrSc.

úprava stanov: Prof. Ing. Vladimír Šebesta, CSc.

databáze členů: Doc. Ing. Pavel Mach, CSc.

kontakt s Engineering Management Chapter: Ing. Michael Šebek, DrSc.

7. Valná hromada schválila zprávu o činnosti za rok 1999, zprávu o hospodaření za rok 1999 a plán činnosti a rozpočet na rok 2000.

## Valné hromady národních organizací společností IEEE

Valné hromady všech národních organizací se konaly tentýž den a ve stejné budově, jako valná hromada Československé sekce IEEE, ovšem v dopoledních hodinách. Jejich program svou strukturou odpovídal programu valné hromady sekce.

Na valných hromadách národních organizací byli na rok 2000 zvoleni tito předsedové, kteří se automaticky stávají členy představenstva ČS sekce IEEE:

MTT/AP/ED: Doc. Ing. Pavel Bezoušek, CSc.

CAS/COM: Ing. Miloslav Šplíchal

Computer: Doc. Ing. Ondřej Novák, CSc.

Control Systems: Doc. Ing. Petr Horáček, CSc.

Podrobnější zprávy z jednání dvou valných hromad jsou uvedeny dále.

## Založení střeoevropské národní organizace společnosti Engineering Management.

Z iniciativy rakouské společnosti Austrian Society for Systems Engineering and Automation byla dne 20.9.1999 ustavena střeoevropská národní organizace společnosti Engineering Management, jejímž předsedou se stal Dr. Kopacek z Vídně. Tato Národní organizace má sdružovat členy společnosti

Engineering Management z České Republiky, Chorvatska, Rakouska, Slovenska a Slovinska. Ustavující schůze této organizace ve Vídni dne 20.1.2000 se zúčastnil Ing. Šebek, který byl zvolen zástupcem za Českou republiku. Zájemci o činnost této organizace se na něj mohou obrátit na adrese mšebek@utia.cas.cz.

### **Přidružení dalších společností k existujícím Národním organizacím.**

Předsednictvo ČS sekce se zabývalo otázkou, jaké další Národní organizace by bylo vhodné založit. Bylo rozhodnuto, že na jejich založení u nás zatím není dost členů. Proto předsednictvo doporučilo, aby Národní organizace společnosti Signal Processing byla přidružena k existující Národní organizaci Circuits and Systems a Communications. Nová zkratka Národní organizace tedy bude CAS/COM/SP. Podobně k organizaci sdružující členy společností MTT/AP/ED budou přičleněny společnosti Aeronautic Systems a Circuit Packaging and Mounting Technology, čímž vznikne organizace MTT/AP/ED/AS/CPMT. Takové kombinace mají tu výhodu, že určitá organizace je pak podporována několika společnostmi současně a jsou plně ve shodě se stanovami IEEE.

### **Valná hromada Národní organizace CAS/COM**

Dne 27. ledna 2000 se konala druhá valná hromada Národní organizace společností CAS/COM.

V úvodní části přednesl Ing. Šplíchal zprávu o činnosti organizace v roce 1999. Upozornil na malý zájem o nákup nové odborné literatury a o potřebě zlepšení komunikace mezi členy.

Ve druhé části byl volen nový výbor organizace a přiděleny funkce zvoleným členům. Složení výboru je:

předseda: Ing. Miloslav Šplíchal

místopředseda: Prof. Ing. Dalibor Biolk, CSc.

členové: Prof. Ing. Peter Farkaš, DrSc.

Prof. Ing. Vladimír Šebesta, CSc.

Zvolený předseda nejprve seznámil přítomné členy o přidružení členů společnosti Signal Processing k Národní organizaci CAS/COM. Od tohoto roku tedy bude Národní organizace sdružovat členy tří společností: CAS/COM/SP.

Přítomní členové schválili pro tento rok následující aktivity:

- WORKSHOP CAD & CAE 2000, Praha

- 6. mezinárodní symposium DSP FOR COMMUNICATION SYSTEMS, Bratislava, 6. - 12. 9

- semináře pro učitele středních elektrotechnických škol

- spolupráce při vydávání časopisu SLABOPROUDÝ OBZOR (ELECTRONICS HORIZON)

- sponzorství hlavních cen soutěže elektrotechniků a elektroniků na STU, Bratislava

- www stránka v českém a anglickém jazyce s rozšířením informací

- příspěvky do Zpravodaje Československé sekce IEEE

- články do přílohy GCN v IEEE Communications Magazine.

Výbor se těší na spolupráci se členy Národní organizace při organizování letošních aktivit nebo jejich účasti na těchto aktivitách.

Ing. Miloslav Šplíchal

### **Valná hromada Národní organizace MTT/AP/ED**

Dne 27. ledna 2000 se konala valná hromada Národní organizace společností MTT/AP/ED. Předsedou pro rok 2000 byl zvolen Doc. Ing. Pavel Bezoušek, CSc., [pavel.bezousek@upce.cz](mailto:pavel.bezousek@upce.cz). Místopředsedou je Doc. Zbyněk Škvor, [skvor@ieee.org](mailto:skvor@ieee.org). Členy výboru jsou dále Doc. Jan Vobecký, Ing. Dominik Kupčák, Doc. Jiří Moc, Doc. Zbyněk Raida.

Národní organizace bude pokračovat ve spolupráci se Společností pro radioelektronické inženýrství, bude spolupořádat konference Radioelektronika 2000, Workshop CAD&CAE, ISPS 2000, připravovat konferenci COMITE 2001, udržovat elektronickou konferenci pro radioelektroniku a mikrovlny a www stránku ve stejném oboru.

Budeme pokračovat v budování knihovničky mikrovlnné literatury (případné návrhy členů na zakoupení titulů prosíme do konce května).

Doc. Ing. Zbyněk Škvor, CSc

### **Informace o úpravě stanov ČS sekce IEEE**

Československá sekce IEEE prošla od svého založení v roce 1992 úspěšným vývojem. Došlo a bude docházet k jejímu strukturování tak, aby mohla lépe reagovat na potřeby členů. Dnes v ní existují čtyři národní společnosti („Chapters“) a studentská

organizace („Student Branch“). Od roku 1992 se však změnilo státoprávní uspořádání republiky a vyvíjel se i právní řád.

Tyto změny vyžadují i změnu stanov sekce. Představenstvo takovou změnu navrhlo a předložilo ji k hlasování valné hromadě. I když většina hlasujících souhlasila, změna nebyla přijata, neboť se hlasování nezúčastnil dostatečný počet členů sekce. Shodou okolností v téže době schválily ústřední orgány IEEE (Board of Directors) změnu některých ustanovení, která musejí stanovy obsahovat s tím, že stanovy všech sekcí se mají změně přizpůsobit do dvou let. Práce na změně stanov, kterou byl pověřen nový člen představenstva sekce prof. Vladimír Šebesta z VUT Brno, bude tedy pokračovat. O jejím postupu budou členové sekce průběžně informováni.

Doc. Ing. Zbyněk Škvor, CSc

### Kongres sekcí IEEE

Jednou za tři roky svolá IEEE předsedy všech 300 sekcí z celého světa do USA na tzv. Section Congress. Ten letošní se konal v Minneapolis ve dnech 8.-10.10.1999. Smyslem takového kongresu je oboustranná výměna názorů, předávání zkušeností začínajícím funkcionářům a v neposlední řadě i usnadnění zpětné vazby ze sekcí do centra, které je pro mnohé členy přece jen trochu daleko. Mezi důležité úkoly každého kongresu patří i určení hlavní náplně další činnosti IEEE a doporučení, jak reagovat na očekávaný vývoj v oblasti vědy a techniky.

Nejdůležitějším výsledkem jednání tohoto kongresu byla řada doporučení, která byla připravena jednotlivými sekcemi a zformulována na schůzích regionů. O těchto doporučeních pak hlasovali všichni zástupci sekcí (přidělovali jim váhy), čímž vznikl uspořádaný seznam 40 doporučení seřazených podle priorit. Tento materiál, nazvaný "Doporučení Kongresu Sekcí 99", je uloženo v sekretariátu sekce a je též zveřejněno na adrese <http://www.ieee.org/sc99>.

Jako vzorek jeho obsahu zde uvedu pouze první doporučení, které získalo největší podporu ze strany sekcí, a je tedy jakýmsi vzorkem současného zájmu sekcí.

"V zájmu podpory členství by IEEE mělo podniknout následující kroky:

1. Poskytnout větší prostředky na program GOLD (Graduates Of the Last Decade) na úrovni sekcí,
2. Lépe sledovat studenty po promoci,
3. Posílit periodika a technickou literaturu se zaměřením na průmysl a aplikace,
4. Poskytnout sekcím standardní balíček pro nové členy (upravený podle demografických podmínek, např. věku).
5. Umožnit zlevněné předplatné členských poplatků na několik let,
6. Vytvořit program, který by využíval zkušené a penzionované členy IEEE pro pomoc čerstvým absolventům."

Prof. Ing. Jan Hlavička, DrSc.

### Dobré správy o konferenci DSPCS'2000

Dňa 20. Februára 2000 sa na zasadnutí organizačného výboru konferencie DSPCS'2000 v Bratislave rozhodlo o oddialení konečného termínu pre zaslanie príspevkov. Nový termín je:

**15. 5. 2000.**

Zároveň som navrhol pre uľahčenie prístupu aktívnych účastníkov z našich a niektorých okolitých krajín vytvoriť možnosť uchádzať sa o znížený registračný poplatok. Organizačný výbor súhlasil s tým, že presná finančná suma bude určená po uzatvorení dohôd s hotelom Danube, tak aby tento poplatok korešpondoval s minimálnymi nákladmi. Predbežný odhad je, že znížený poplatok by mal byť približne 100 Libier.

Myslím, že tieto zmeny umožnia aj našim členom IEEE, ktorí majú zaujímavé vedecké výsledky v príslušnej oblasti vážne uvažovať o účasti.

Prosím sledujte informácie na:

<http://www.ktl.elf.stuba.sk/DSPCS/>

prof. Ing. Peter Farkaš, DrSc.

### Registrace internetové domény

Aby se předešlo pozdějším nemilým překvapením, nechalo Představenstvo sekce provést registraci domény IEEE.CZ. Možnost zaregistrovat doménu IEEE.SK na Slovensku se prověřuje.