

Zpravodaj Československé sekce IEEE

Obsah čísla 1/2003

Zprávy výkonného výboru ČS Sekce IEEE
 Založena Student Branch na FEKT & FITVUT Brno
 Přírůstky knihovny sekce
 Možnosti publikování na podujatích IEEE
 Nový portál pro normy IEEE
 Zprávy o činnosti národních organizací IEEE
 MTT/AP/ED
 C

Zprávy výkonného výboru ČS sekce IEEE

Výkonný výbor ČS. Sekce IEEE zasedal dne 13. 3. 2003 na FEL-ČVUT v Praze 6 a mimo jiné učinil níže uvedená rozhodnutí.

Schválení technického sponzoringu pro následující akce:

- 10th International Workshop on Systems, Signals and Image Processing IWSSIP'03, 10. – 11. září 2003, Praha, (B. Šimák, FEL-ČVUT v Praze),
- Applied Electronics 2003, 10. – 11. září 2003, Plzeň, (J. Pinker, ZČU Plzeň),
- Advanced Methods in the Theory of Electrical Engineering Applied to Power Systems 2003, 10. – 12. září 2003, Plzeň, (Z. Benešová, ZČU Plzeň),
- Text Speech Dialogue TSD 2002, 8. – 11. září 2003, České Budějovice, (J. Černocký, FIT-VUT Brno).

Schválení ocenění studentských prací v soutěži POSTER'2003 konané na FEL-ČVUT v Praze v dubnu 2003. Oceněno bude po jedné práci ze 6 sekcí. Ocenění získají diplom a předplatné jednoho zvoleného časopisu dle vlastního výběru na 1 rok v rámci členství v IEEE.

Schválení ocenění studentských prací v soutěži ŠVOČ konané v roce 2003 na FEI-STU Bratislava. Oceněno bude po jedné práci ze 7 sekcí. Ocenění získají diplom a předplatné jednoho zvoleného časopisu dle vlastního výběru na 1 rok v rámci členství v IEEE.

Schválení vytvoření anglické verze webu ČS sekce IEEE s minimálním obsahem.

Pokladník J. Šístek předložil účetní závěrku ČS. sekce IEEE za rok 2002. Pro členy IEEE je její kopie k dispozici na sekretariátu IEEE, FEL-ČVUT, Technická 2, Praha 6.

Výkonný výbor projednal problém s platbou členství studentů K. Čermáka a J. Začala z FEKT-VUT Brno, jejichž platba nedorazila do centra IEEE z důvodu nečekaně rychlého zrušení bruselské úřadovny, přičemž nepomohly ani několikeré urgency pokladníka sekce. Výkonný výbor proto schválil zaplacení členství z prostředků ČS sekce studentům K. Čermákovi a J. Začalovi do max. výše 100,-USD celkem na základě doložení zmíněné platby.

Časopis Slaboproudý obzor (SO) - finance. Předseda výkonného výboru vyzval M. Šplíchala, aby informoval výkonný výbor o stavu financování časopisu SO s ohledem na vysoké finanční náklady a nízké příjmy spojené s jeho vydáváním. Bylo konstatováno, že současný trend by mohl vést k zadlužení chapteru a následně i sekce a že je nutné neprodleně tuto situaci vyřešit.

Jan Vobecký

vobecky@fel.cvut.cz

Založena Student Branch na FEKT & FIT VUT Brno

Studenti Fakulty elektrotechniky a komunikačních technologií a Fakulty informatiky VUT v Brně společně založili studentskou větev IEEE. Založení schválil 26. ledna 2003 *Regional Activities Board* a její představitelé tak obdrželi Certifikát o vytvoření Student Branch.

Interim Branch Chairman: Ondřej Franěk (frank@feec.vutbr.cz) je doktorand ústavu radioelektroniky FEKT VUT. Předseda větvě bude až do doby konání regulérních voleb.

Student Branch Counselor: Miroslav Kasal (kasal@feec.vutbr.cz) je docentem FEKT VUT Brno.

Student Branch code: 21421

School code: 2521423

Zbyněk Raida

raida@feec.vutbr.cz

Přírůstky knihovny sekce

Do knihovny Sekce přibyly díky štědrosti chapteru MTT/AP/ED tyto knihy:

1. Mortazawi et al.: Active Antennas and Quasi-Optical Arrays. IEEE Press 1999.
2. Whitaker: Signal Measurement, Analysis and Testing. CRC Press 2000.
3. Grigsby: The Electric Power Engineering Handbook. CRC Press 2001.
4. Webster: The Measurement Instrumentation and Sensors Handbook. CRC Press 1999.
5. Antennas and Propagation Society: Digital Archive (DVD). IEEE 2001.

Bližší podrobnosti naleznete na webových stránkách Sekce www.ieee.cz pod heslem "Knihovna".

Jan Šístek sistekj@fel.cvut.cz

Možnosti publikovania na podujatiach IEEE

Príprava podujatí *IEEE Regiónu 8*

EUROCON 2003 - Computer as a Tool,

ktorá sa uskutoční v Ljubljane 22. až 24. 9. 2003 a

Joint IST Workshop on Mobile Future & SympoTIC'03 - Symposium on Trends in Communications,

Bratislava 26. až 28. 10. 2003, úspešne napreduje. Momentálne prebieha triedenie príspevkov a ich zasielanie oponentom. Napriek tomu je ešte možné v najbližších dňoch zaslať oneskorené príspevky prostredníctvom elektronickej pošty.

Podrobnejšie informácie o konferencii EUROCON 2003 sa dajú nájsť na:

<http://www.eurocon2003.si>

Domovská stránka SympoTIC je:

<http://www.ktl.elf.stuba.sk/sympotic03/>

V mene organizačných výborov uvedených akcií srdečne pozývame všetkých záujemcov o aktívnu aj pasívnu účasť.

Baldomir Zajc a Peter Farkaš p.farkas@ieee.org

Nový portál pro normy IEEE

I would like to take this opportunity to let you know that the official press release for standardsEurope(TM) was distributed to Business Wire/European Business Media & Technology Trade Circuits at

<http://standards.ieee.org/announcements/stdseurope.html>.

As you are aware, StandardsEurope(TM),

<http://standardseurope.net>,

serves as a portal into IEEE standards activities. Thank you again for your leadership in coordinating the European activities on behalf of the IEEE. If I can provide you with any additional promotional materials to share with members of your chapter, please don't hesitate to contact me.

Sincerely,

Alyse Liebowitz a.liebowitz@ieee.org

IEEE Standards Activities

Zprávy o činnosti národních organizací IEEE

MTT/AP/ED CHAPTER

Soutěž o nejlepší diplomovou práci

Společnost MTT/AP/ED vyhláší tradiční soutěž o nejlepší diplomovou práci z oblasti mikrovlnné techniky, antén a šíření a mikroelektroniky.

1. Diplomová práce musí být úspěšně obhájena v akademickém roce 2002/03 na libovolné české nebo slovenské univerzitě.
2. Diplomová práce (její textová část) musí být zaslána do 31. července 2003 předsedovi společnosti MTT/AP/ED Zbyňku Raidovi (raida@feec.vutbr.cz) ve formě PDF souboru. Práci může do soutěže zaslat student nebo její akademický vedoucí.

3. Diplomová práce bude zveřejněna na internetových stránkách československé sekce IEEE (<http://www.ieee.cz>). Členové společnosti MTT/AP/ED si mohou práci přečíst a mohou zaslat na raida@feec.vutbr.cz své preferenční body (3 body pro nejlepší práci, 2 body pro druhou nejlepší práci, 1 bod pro třetí nejlepší práci), a to do 10. září 2003. Hodnocena by měla být původnost řešení a kvalita inženýrského zpracování. Ohled by měl být brán na formální zpracování projektu.

4. Autoři prací, které získají nejvíce preferenčních bodů, získají šek na nákup knihy IEEE Press do výše 5 000 Kč a studentské členství v IEEE pro rok 2004.

Dne 11. září 2003 budou všem účastníkům oznámeny e-mailem výsledky soutěže. Autoři vítězných prací budou pozváni na slavnostní vyhlášení výsledků soutěže a na předání cen.

Zbyněk Raida raida@feec.vutbr.cz

C CHAPTER

Pozvánka pro doktorandy a jejich školitele

Computer Chapter doporučuje svým členům níže uvedený seminář, který se bude konat ve Zvíkovském podhradí:

Ústav počítačových systémů Fakulty informačních technologií VUT v Brně ve spolupráci s Ústavem informatiky Slovenské akademie věd a Fakultou mechatroniky Technické univerzity v Liberci

pořádá ve dnech 24. - 26. 9. 2003

seminář doktorandů z pracovišť ČR a SR zabývajících se návrhem a diagnostikou počítačových obvodů.

Podrobné informace naleznete na

<http://www.fit.vutbr.cz/events/pad2003/>

Ondřej Novák ondrej.novak@vslib.cz