



Novotného lávka 5, 116 68 Praha 1, ☎ - 221082326 , fax – 221082326, <http://csnmt.fme.vutbr.cz>

Zpravodaj ČSNMT

Číslo 13 – květen 2003

Interní materiál určený pro individuální a kolektivní členy ČSNMT

Vážené kolegyně, vážení kolegové,

letos poprvé, těsně před [Generálním shromážděním](#), vám zasíláme Zpravodaj ČSNMT. Je proto věnován převážně této významné události v životě naší společnosti. Po čtyřech letech proběhnou opět volby do řídicího výboru a kontrolní komise. Seznámit se můžete jak s [volebním řádem](#) tak s aktuální [kandidátkou](#). Generální shromáždění by mělo rovněž odsouhlasit některé [změny ve stanovách](#) naší společnosti. Další část zpravodaje je věnována zahraniční spolupráci. V návaznosti na předchozí informace o společnosti ASM International a jejích národních "Chapters" jsou pro vás připraveny podrobnější údaje o [spolupráci s IOM3](#) a o společnosti [SAMPE](#), s níž by ČSNMT mohla v budoucnu rovněž úzce spolupracovat. Zejména pro kolektivní členy je určena informace o [výhodách](#) jejich členství v ČSNMT. Nechybějí ani obvyklé [drobné zprávy](#) a gratulace našim jubilantům.

Uvítáme všechny Vaše připomínky a náměty týkající se obsahu i zpracování těchto Zpravodajů i celkové činnosti společnosti.

Spolupráce ČSNMT a IOM³

Centrum pro výzkum nových materiálů a technologií při České společnosti pro nové materiály a technologie (ČSNMT) je kolektivním členem IOM³ (The Institute of Materials, Minerals & Mining) se sídlem 1 Carlton House Terrace, Londýn a to od r. 1999 (ev.č. IAS/99/239). Tato organizace má v Anglii prestižní postavení v oblasti vzdělávání, transferu technologií, informačního servisu a publikační činnosti. Sdružuje více jak 22.000 individuálních členů, z toho cca 7.000 overseas a více než 220 kolektivních členů z celého světa. Na základě kolektivního členství našeho Centra pro výzkum nových materiálů a technologií dostává ČSNMT zdarma 1x časopis Materials World (měsíčník). Ve Zpravodaji ČSNMT je pravidelně uveřejňován obsah jednotlivých čísel, v případě zájmu zasílá SVÚM a.s. kopie vyžádaných odborných článků.

V minulém roce bylo zahájeno jednání s Dr. B. Rickinsonem, výkonným ředitelem IOM³ o možnosti založení „overseas branch“ v České republice, která by sdružila naše individuální členy a tím poskytla všem veškeré výhody poskytované IOM³. Je zřejmé, že anglická strana má velký zájem o spolupráci s námi, čeká jen na naši konkrétní reakci. Podmínkou zřízení výše uvedené „overseas branch“ je členství min. 50 individuálních členů.

Co IOM³ nabízí každému členu v rámci členství:

- a) speciální „balíček“ informací za nižší cenu, zatím blíže nespecifikované materiály, brožury
- b) časopis MATERIALS WORLD
- c) využívání MIS – Materials Information Service, poskytující informace v oblasti technologií, zpracování, nových trendech apod.
- d) snížené ceny na nákup časopisů a knižních publikací vydávaných IOM³
- e) snížené vložné na semináře, konference, workshopy, přístup na webové stránky
- f) akreditace našich výukových kursů v oblasti materiálů a technologií
- g) udělení jejich profesních kvalifikací pro naše vybrané členy
- h) návrh společných projektů, Foresight programy dotované z EU
- i) informace o všech odborných akcích, kursech apod.

(zpracoval Ing. Jiří Krejčík, CSc.)

Společnost SAMPE

Společnost SAMPE (Society for Advancement of Materials and Process Engineering) se sídlem 1161 Parkview Drive, Covina, California, USA je mezinárodní neziskovou organizací poskytující informace o nových materiálech a technologiích zpracování. Organizuje mezinárodní konference, semináře, vzdělávací kursy, vydává odborné časopisy a knižní publikace. Byla založena již v r. 1944 a sdružovala zpočátku zejména odborníky z oblasti letectví, v současné době má cca 5000 členů a 45 odborných a 59 studentských „chapters“ po celém světě, zahraniční největší „chapters“ pak v Evropě a v Japonsku.

Činnost SAMPE je orientována zejména na nové materiály, zpracování a transfér nových poznatků do praktického použití, existují i další oblasti, které jsou předmětem konferencí, seminářů a výstav. Jedná se o tyto základní obory:

- letectví, kosmonautika
- vojenský průmysl
- lodní průmysl
- pozemní doprava
- energetika
- kompozitní materiály
- nanotechnologie
- medicína
- vybavení, přístroje
- informatika
- vzdělávání
- sport a rekreace
- zaměstnanost

SAMPE pořádá tradičně následující mezinárodní symposia a konference:

- International SAMPE Technical Conference – každý podzim v USA
- SAMPE Europe Technical Conference and Exhibition – březen/duben v Evropě
- Japan International SAMPE Symposium & Exhibition – každé 2 roky říjen/listopad v Japonsku
- Japan International SAMPE Technical Seminar – každé 2 roky v červenci v Japonsku

Kromě těchto základních akcí SAMPE organizuje regionální semináře, workshopy, vzdělávací kurzy a vydává k tomu Sborníky.

Tradiční jsou rovněž mezinárodní výstavy (Trade Show Week) pořádané v USA, ale i v Evropě a Japonsku.

Příklad základních Mezinárodních akcí v roce 2003:

Duben 1-3/2003

SAMPE Europe 24th International Conference and Tutorials

Co-located with JEC Composites Show 2003 Paris Expo Exhibition and Conference Centre, Porte de Versailles, Paris, France

www.sampe-europe.org

(organizuje SAMPE Europe Chapter)

Květen 11-15/2003

SAMPE 2003 Symposium and Exhibition (48th ISSE)

Long Beach Convention Center, Long Beach, California, USA

(organizuje SAMPE Los Angeles and Taiwan Chapters)

28.září – 2.října 2003

35th International SAMPE Technical Conference

Crowne Plaza Hotel, Dayton, Ohio, USA

(organizuje SAMPE Midwest Chapter)

Listopad 18-21/2003

8th Japan International SAMPE Symposium and Exhibition (JISSE-8)

Tokyo Big Sight, Ariake, Tokyo, Japan

E-mail: jisse-8@ipc.kit.ac.jp

(organizuje SAMPE Japan Chapter)

Společnost SAMPE vydává 2 časopisy:

- a) **SAMPE Journal** – dvouměsíčník
- b) **Journal of Advanced Materials** – vydávaný čtvrtletně

Existují 4 druhy členství:

1. **Kolektivní členství (corporate sponsors)**,

poplatek činí 950 USD/rok. Kolektivní členství dále zahrnuje individuální členství pro 3 pracovníky, 3 předplatné pro časopis Journal of Advanced Materials a dále přístup na webovské stránky, 3 výtisky Sborníků z konferencí a sympózií.

2. **Individuální členství**

- a) Professional – pro členy, kteří mají bakalářství a vyšší vzdělání a praxi v oblasti techniky
- b) Associate – pro členy, kteří pracují v oboru techniky
- c) Student

Poplatek pro individuální členství činí pro Evropu **80 EURO** (20 EURO pro studenty). Členové získávají časopis SAMPE Journal zdarma, další časopis Journal of Advanced Materials je za poplatek **40 EURO**. Členství také opravňuje ke slevám na akcích pořádaných společností SAMPE a zakoupení publikací vydávaných SAMPE. Další informace lze najít na <http://www.sampe.org>.

Pro členy ČSNMT lze doporučit **individuální členství** ve společnosti SAMPE a získat tak přístup k informacím v časopisech, webovým stránkám a jednotlivým akcím pořádaných SAMPE. Účelné je zaplacení základního členství ve výši 80 EURO a příplatku 40 EURO za další časopis Journal of Advanced Materials.

Nabídka služeb pro kolektivní členy ČSNMT

Řídící výbor je schopen prostřednictvím členů ČSNMT a přizvaných špičkových odborníků nabízet individuálním i kolektivním členům ČSNMT informační, poradenské a popřípadě i zprostředkovatelské služby. Zárukou kvality těchto služeb je odbornost, funkční zařazení a kontakty členů řídicího výboru.

Služby jsou zaměřeny na následující oblasti:

- a) informace o aktuálních možnostech tuzemské podpory výzkumu a vývoje,
- b) informace o aktuálních možnostech zahraniční podpory výzkumu a vývoje,
- c) informace o aktuálních a připravovaných změnách v systému podpory VaV v České republice,
- d) pořádání seminářů na vyžádání pro skupiny podniků a organizací buď stejného zaměření nebo sídlících v jednom regionu,
- e) individuální konzultace a poradenství při přípravě návrhu projektů, výzkumných záměrů apod., včetně pomoci při hledání partnerů v tuzemsku i zahraničí,
- f) individuální konzultace a poradenství při hledání partnerů pro marketing, výrobu, odbyt či obchod,
- g) udržování a rozvoj databází individuálních a kolektivních členů ČSNMT, které budou veřejně přístupné.

Služby jsou organizovány následujícím způsobem:

- Informace o možnostech podpory (tuzemské i zahraniční) a informace o změnách v systému tuzemské a zahraniční podpory VaV (body a), b) a c)) jsou poskytovány formou čtvrtletního bulletinu zasílaného všem kolektivním členům ČSNMT elektronické případně v tištěné formě a zveřejňovány na webovské stránce ČSNMT.
- Semináře na vyžádání kolektivního člena nebo skupiny kolektivních jsou organizovány vybraným týmem odborníků po projednání v řídicím výboru ČSNMT. V případě potřeby tým zajistí i další přednášející špičkové odborníky na daný problém i z řad nečlenů ČSNMT.
- Individuální konzultace a poradenství při přípravě návrhů projektů, výzkumných záměrů apod., včetně pomoci při hledání vhodných partnerů budou jako kontaktní osoby na vyžádání členů ČSNMT zajišťovat: pro tuzemské aktivity výzkumu a vývoje Ing. František Hronek, CSc., pro mezinárodní spolupráci Ing. Karel Šperlink, CSc. a Ing. Tasilo Prnka, DrSc.
- ČSNMT vydala následující příručky
 - Průvodce systémem státní podpory výzkumu a vývoje v České republice 1999, 2000, 2001, 2002
 - Pátý rámcový program evropského výzkumu a technického rozvoje 1 Rámcové programy EU v oblasti výzkumu a vývoje
 - Pátý rámcový program evropského výzkumu a technického rozvoje 2 Příručka pro hodnocení návrhu projektů
 - Pátý rámcový program evropského výzkumu a technického rozvoje 3 Vzorová smlouva pro výzkumné projekty EU
 - Pátý rámcový program evropského výzkumu a technického rozvoje 4 Vzorová konsorciální smlouva
 - Pátý rámcový program evropského výzkumu a technického rozvoje 5 Výzkum nanotechnologií a nanomateriálů v Evropě a USA
 - Šestý rámcový program evropského výzkumu 1 Základní informace
 - Šestý rámcový program evropského výzkumu 2 Pravidla účasti podniků, výzkumných center a vysokých škol v 6. RP
 - Inovace v Evropské unii 1 Evropská unie a inovace

Drobné zprávy

- ❖ Nejčerstvější informace naleznete na naší www stránce na adrese: <http://csnmt.fme.vutbr.cz>.
- ❖ Dne 23.1. 2003 proběhlo na Svazu průmyslu a dopravy v Praze 54. mimořádné zasedání řídicího výboru ČSNMT. Na programu jednání bylo zejména vyhodnocení oponentur projektů řešených ČSNMT, které ten den proběhly a zpráva o kontrole finančního úřadu
- ❖ Další jednání řídicího výboru ČSNMT se uskutečnilo 1.4.2003 v Praze na ČVUT. Pozornost byla soustředěna na účast českých subjektů na veletrhu MATERIALICA 2003, přípravě konference EUROMAT 2005 v Praze a výhledu činnosti ČSNMT v roce 2003.
- ❖ 56. jednání řídicího výboru se uskutečnilo 15.5.2003 v Praze a věnovalo se zejména přípravě Generálního shromáždění.
- ❖ Příští číslo Zpravodaje vyjde v červnu 2003 a bude zaměřeno hlavně na výsledky jednání GS ČSNMT.
- ❖ Změnili jste odborné zaměření, zaměstnavatele, **telefon**, fax, e-mail ... informujte nás, prosím (kontakt – Josef Kasl, tel. 378134670, fax 378133217, e-mail – josef.kasl@skoda.cz).

Životní jubilea našich členů

V průběhu ledna až května roku 2003 oslavili či oslaví významná životní jubilea tito naši členové:

Ing. Marie Ptáčková

60

Ing. Ladislav Jílek, CSc.

Ing. Ota Kotoun

Ing. Jan Šubrt, CSc.

Ing. Josef Wojtyla

65

Ing. Václav Kraus, CSc.

Ing. Jiří Kudrman, DrSc.

Doc. RNDr. Petr Lukáš, CSc.

Doc. Ing. Vladimír Ustohal, CSc.

75

Ing. Vladimír Dufek, CSc.

Upřímně gratulujeme a přejeme vše nejlepší.

S využitím materiálů členů řídicího výboru ČSNMT Zpravodaj sestavil Josef Kasl

POZVÁNKA

Na Generální shromáždění členů České společnosti pro nové materiály a technologie

které se uskuteční **21.5. 2003 v 17:00 hod. v hotelu Červený zámek
v Hradci nad Moravicí,**
v rámci konání konference METAL 2003

- Program:**
- 1) Zahájení, uvítání členů a hostů
 - 2) Volba předsedajícího, mandátové, volební a návrhové komise
 - 3) Volba nového řídicího výboru a kontrolní komise - představení kandidátů, výklad volebního řádu, tajné volby. Volbu řídí předseda volební komise
 - 4) Informace o udělení „Ceny ČSNMT 2003“ a vystoupení jejího recipienta
 - 5) Zpráva o činnosti společnosti za uplynulé období – Ing. K. Šperlink, CSc., prezident ČSNMT
 - 6) Zpráva hospodáře – Ing. L. Kraus, hospodář ČSNMT
 - 7) Zpráva kontrolní komise – Ing. I. Fürbacher, CSc., předseda kontrolní komise
 - 8) Návrh změn stanov ČSNMT
 - 9) Diskuse ke zprávám
 - 10) Vyhlášení výsledků voleb
 - 11) Přestávka
 - 12) Vystoupení nového prezidenta
 - 13) Schválení upravených stanov ČSNMT
 - 14) Schválení usnesení Generálního shromáždění
 - 15) Závěr zasedání

Za řídicí výbor ČSNMT vás srdečně zve



Ing. K. Šperlink, CSc., prezident

Volební řád pro Generální shromáždění ČSNMT konané dne 21.5.2003 v Hradci nad Moravicí

1. Navrhování kandidátů

Kandidáty do výboru ČSNMT a jeho kontrolní komise může navrhnout každý člen ČSNMT. V návrhu musí být uvedeno jméno kandidáta, adresa, vyjádření souhlasu s kandidaturou, stručná charakteristika navrhovaného a do jakého orgánu kandiduje (výbor, kontrolní komise). Návrhy přijímá tajemník ČSNMT nejpozději do: 19.5.2003.

2. Volební období a počet členů volených orgánů

Volební období je čtyřleté.

Počet členů výboru - 18.

Počet členů revizní komise - 3.

3. Volby jsou tajné a budou provedeny na generálním shromáždění ČSNMT dne 21.5.2003 v Hradci nad Moravicí. Řídí je tříčlenná volební komise, kterou zvolí generální shromáždění.

4. Hlasovací právo mají členové ČSNMT přítomní na generálním shromáždění s tím, že každý kolektivní i individuální člen má jeden hlas. Znamená to, že bude-li kolektivní člen zastupován při hlasování osobou, která je individuálním členem, obdrží tato osoba 2 hlasovací lístky.

5. Na hlasovacím lístku budou uvedeni v abecedním pořadí kandidáti do výboru a kandidáti do kontrolní komise.

6. Hlasující označí na hlasovacím lístku křížkem nejvýše 18 jmen kandidátů do výboru a nejvýše 3 jména kandidátů do revizní komise.

7. Po skončení hlasování sečte volební komise hlasy a sestaví pořadí kandidátů podle počtu získaných hlasů zvlášť pro výbor a zvlášť pro revizní komisi.

Kandidáti výboru, kteří se umístí na 1. až 18. místě se stávají členy výboru, **kandidáti revizní komise**, kteří se umístí na 1. až 3. místě se stávají členy revizní komise. V případě, že kandidáti umístění kolem 18. místa voleb do výboru a kolem 3. místa voleb do revizní komise získají stejný počet hlasů a nelze tedy určit zvolených 18, resp. 3 členy, rozhodne 2. případně další kola voleb. Na kandidátce pro ně budou uvedeni pouze kandidáti se stejným počtem hlasů.

8. Prezidenta ČSNMT volí výbor a předsedu revizní komise revizní komise na svých zasedáních, která budou uskutečněna ještě v průběhu generálního zasedání. Tato zasedání řídí předseda, respektive pověřený člen volební komise.