

ČESKÁ SLÉVÁRENSKÁ SPOLEČNOST

Divadelní 6
P.O.Box 134
657 34 Brno

Telefon – fax: 542 214 481
Mobil: 603 342 176
E-mail: slevarenska@volny.cz
I-net: www.slevarenska.cz

Zodpovídá:
Mgr. František Urbánek
tajemník

Květen 2004

Číslo 40

Vážení členové České slévárenské společnosti,

znovu se blíží nová sezóna letních dovolených. Věřím, že se stejně jako já na odpočinek těšíte, a proto mi dovoluje, abych Vám popřál zdárný průběh Vašich volných dnů. Moje dovolená má letos termín

16. 8. – 3. 9. 2004

a já Vás prosím, abyste si její termín již dnes poznamenali a zbytečně se nesnažili sehnat mě v této době na mém pracovišti. V daném období bude totiž činnost sekretariátu omezena jen na příjem poštovních zásilek.

Děkuji Vám.

Mgr. František Urbánek
tajemník

© Česká slévárenská společnost

Všechny informace obsažené v tomto bulletinu jsou chráněny autorským právem. S výjimkou případů, které zákon připouští, je využití bez svolení vydavatele trestné. To platí především pro přetisk, rozmnožování, překlady, kopírování na mikrofilm, ukládání a zpracování v počítačových systémech.

Z Á P I S Z V A L N É H R O M A D Y Č S S

Datum konání:	20. 5. 2004 od 15.00 do 16.30 hod.
Místo konání:	Brno, Kongresové centrum a.s.
Přítomno:	25 členů ČSS, 6 hostů
Valnou hromadu řídil:	doc. Ing. Ivo Juříčka, CSc.
Předsednictvo valné hromady:	prof. Ing. Tomáš Elbel, CSc. – předseda doc. Ing. Milan Horáček, CSc. – místopředseda Ing. Jan Šlajs – místopředseda

1. Zahájení a schválení programu jednání

Z pověření VV ČSS valnou hromadu řídil pan doc. Ing. Ivo Juříčka, CSc. Zahájil její jednání a přivítal přítomné i významné hosty, jmenovitě prezidenta Svazu sléváren ČR pana Ing. Vladimíra Stavěníčka a šéfredaktorku časopisu Slévárenství paní Mgr. Alenu Svobodovou. Dále již řídil valnou hromadu dle plánovaného programu, který byl přítomnými schválen.

2. Volba mandátové a návrhové komise

Výkonný výbor navrhl za předsedu mandátové komise pana Mgr. Urbánka a za jejího člena pana Ing. Veverku. Na výzvu předsedajícího doplnit mandátovou komisi o dalšího člena z pléna žádný další návrh nebyl předložen. Valná hromada schválila mandátovou komisi v navrhovaném složení. Za předsedu návrhové komise výkonný výbor navrhl pana Ing. Lánu, za její členy pana doc. Kořeného a pana doc. Kafku. Přítomní členové ČSS tento návrh na složení návrhové komise schválili.

3. Zprávy:

o plnění usnesení z poslední valné hromady ČSS a o činnosti ČSS za uplynulé období (předseda ČSS prof. Elbel)

Valná hromada v roce 2003 se uskutečnila 12. 3. a dnes hodnotíme více než rok činnosti. Rok 2003 byl rokem významných jubileí naší organizace. Především to bylo 80 let od založení Československého odborného spolku slévárenského a dále jsme uspořádali 40. slévárenské dny[®].

40. slévárenské dny[®] se uskutečnily ve dnech 2. až 4. června 2003. Zúčastnilo se jich téměř 200 účastníků. Bylo předneseno 36 referátů a počet vystavovatelů byl historicky druhý nejvyšší. První den večer se konalo slavnostní zasedání výkonného výboru, které bylo věnováno vzpomínkám na počátky této významné akce československých slevačů a na osmdesátiletou historii našeho spolku. Tohoto večera se zúčastnili pamětníci a převážně starší členové. Na druhé straně se v rámci programu Slévárenských dnů[®] uskutečnilo zasedání MEGI mladých za účasti 17 mladých odborníků z 5 zemí. Úroveň Slévárenských dnů[®] byla opět vysoká a tenisový turnaj a ohňostroje na brněnské přehradě dodaly akci patřičný společenský lesk. Také účast zahraničních návštěvníků byla reprezentativní. Nakonec musím vyzdvihnout i slušný finanční přínos z této akce. Poděkování patří kolektivu organizátorů pod vedením pana doc. Ing. Milana Horáčka, CSc., kteří zorganizovali tyto akce na vysoké profesionální úrovni.

Z Á P I S Z V A L N É H R O M A D Y Č S S

Krátce po Slévárenských dnech[®] se mnozí z nás vydali do Düsseldorfu na 10. veletrh GIFA. Naše účast na této prestižní akci byla asi trochu nižší než v předchozích letech, ale stoupl počet českých vystavujících firem, a to jak na výstavě GIFA, tak i NewCast. S doc. Horáčkem jsem se zúčastnil zasedání exekutivy WFO a setkání představitelů zemí MEGI. Také jsme navštívili Technické fórum pořádané při této příležitosti. Doc. Horáček byl v roce 2002 zvolen do exekutivy WFO a od té doby se zúčastnil již 3 zasedání a je v tomto výboru platným členem. Na veletrhu GIFA jsme se zúčastnili i zasedání mezinárodních komisí WFO a já jsem se zapojil do práce komise č. 1 CAEF „Profesní vzdělávání“.

V roce 2003 stoupla i aktivita odborných komisí, z nichž dvě slavily významná jubilea. OK pro formovací materiály vzpomínala 40 let od svého založení a OK pro tavení oceli na odlitky měla 2. – 3. 10. 2004 své 100. zasedání. Potěšitelné je zvýšení aktivity dosud stagnujících OK – zejména OK pro ekologii, historii slévárenství a určitým způsobem i OK pro výchovu a vzdělávání, která měla dvě setkání a její členové se angažovali pro zachování Střední průmyslové školy slévárenské v Brně.

Aktivní byly i oblastní výbory, z nichž všechny uskutečnily alespoň jednu akci. Neaktivnější byli asi Východočeši, kteří uspořádali 10. 9. 2003 seminář Informační technologie ve slévárenství a 19. 11. 2003 již 11. odborný seminář Ekologie a slévárenství. Středočeský OV uspořádal 6. 11. 2003 32. klubový večer. Také Severní Morava uskutečnila 3. 9. 2003 klubové setkání k poznatkům z veletrhu GIFA a souběžně organizovaných výstav a akcí. Západočeská VTS a OV západočeský uspořádali v Plzni 30. 9. až 1. 10. 2003 konferenci Slévárenské pochody při výrobě odlitků. Konference byla věnována památce Nikolaje Chvorinova, který by se dožil v roce 2003 100 let.

Z odborných akcí bych měl ještě jmenovat Kurz pro taviče litin, mezinárodní konferenci Moderní metody výroby jader (15. až 16. 4. 2003) a 16. celostátní školení tavičů a mistrů oboru oceli a LKG (22. – 24. 4. 2003).

Také naše ediční činnost byla bohatá. Vyšel 30. ročník Slévárenské ročenky[®], jejímž úspěšným šéfredaktorem byl již třetí rok Ing. Jan Šlajs. Sekretariát ČSS vydal 4 Informátory pro členy, takže si myslím, že si nemůžeme stěžovat na nedostatek informací. Bohatě je také využíván časopis Slévárenství, v jehož každém čísle vychází naše rubrika. Téměř každá odborná akce má svůj sborník přednášek a nechybí ani zvláštní publikace, jako byly kroniky jubilujících OK – KOFOLY a OK pro tavení oceli na odlitky. Za zmínku stojí také naše internetové stránky, které jsou průběžně aktualizovány a snažíme se o jejich komerční využití.

Pokračovali jsme v podpoře projektů odborných komisí. V roce 2003 využila tuto podporu pouze OK ekonomická, která řeší úkol „Problémy snižování nákladů ve slévárně a návrh nákladových modelů“. Výsledky jsou publikovány ve sborníku z pravidelného semináře. OK ekonomická získala také finanční podporu navazujícího projektu i pro rok 2004 (ostatní OK projekty nepředkládají). VV rovněž přispívá na vyhodnocení nejlepších závěrečných prací studentů VŠ částkou cca 10 000 Kč. Také letos budeme v dalším programu valné hromady udělovat ocenění nejlepším absolventům za rok 2003.

Z Á P I S Z V A L N É H R O M A D Y Č S S

Na poslední valné hromadě byl výkonný výbor rozšířen na 17 členů tak, aby se do jeho práce mohli zapojit noví mladí členové. Výkonný výbor uskutečnil 6 zasedání a 2 schůze předsednictva. Na činnosti VV jsou znát pokračující restrukturalizační procesy v českých slévárnách, kdy dochází k častým personálním změnám. Na 4. zasedání odstoupil z funkce člena předsednictva Ing. Václav Špatenka a na jeho místo byl zvolen Ing. Ivo Lána. Na 5. zasedání odstoupil z funkce místopředsedy doc. Ing. Ivo Juříčka, CSc. Novým místopředsedou byl zvolen Ing. Jan Šlajs. Co se týče nových členů VV je jejich zapojení do naší činnosti zatím rozpačité a také je poznamenáno změnami v zaměstnání. 13. – 14. 11. 2003 jsme uskutečnili ve Velké Bíteši rozšířené zasedání VV, na kterém byla velmi dobrá účast členů VV, předsedů OK a OV. Bylo to zasedání, na kterém jsme otevřeně rozebrali řadu problémů. Na tomto zasedání přijal VV také materiál Strategie ČSS pro léta 2003 až 2005, který se nyní snažíme naplňovat.

Symbolickou tečkou za úspěšným rokem 2003 byla slavnostní mše svatá v katedrále na Petrově, kterou sloužil brněnský biskup Mons. Vojtěch Cikrle dne 1. 12. v den svátku sv. Eligia – patrona kováků a všech lidí pracujících s kovem. Mše byla obětována za české slevače – zesnulé i žijící.

Zpráva o hospodaření bude samostatným bodem naší valné hromady. Bohatá činnost jubilejního roku se bohužel projevila negativním hospodářským výsledkem, a proto jsme přijali opatření v návrhu rozpočtu pro rok 2004, jak na straně výdajů, tak i příjmů.

Jednou z možností zvýšení příjmů je činnost Institutu vzdělávání ve slévárenství[®], kterou se snažíme v tomto roce oživit a rozvinout. Byl sestaven vzdělávací program obsahující 17 akcí. Je potěšitelné, že 6 akcí se již uskutečnilo a 3 ještě proběhnou do konce pololetí. O akce je překvapivě velký zájem. Rekordní účast měla mezinárodní konference Vady odliktů způsobené formovacími materiály, na které bylo kolem 150 účastníků a co je obzvlášť povzbudivé je to, že tam 60 % tvořili mladí odborníci ze sléváren. A pak, že do sléváren nepřicházejí mladí lidé! Zkušenosti z prvních letošních kurzů a školení ukazují, že trend zaměřený na rekvalifikační programy pro techniky je potřebný a žádaný. Ukazuje se, že i vedení firem chápe nutnost vzdělávání, protože jen znalostmi vyzbrojení zaměstnanci mohou čelit současné tvrdé konkurenci na globálním trhu. Institut vzdělávání ve slévárenství[®] musíme proto dále rozvíjet a dát mu pevnější rámeček.

Na závěr bych chtěl zhodnotit plnění usnesení z poslední valné hromady. Výkonný výbor věnoval usnesení z valné hromady soustavnou pozornost.

- Ihned po valné hromadě jsme písemně předali Svazu sléváren ČR náš návrh na ustavení Rady českého slévárenství. Odpověď jsem dostal ústní od prezidenta Svazu s tím, že představenstvo náš návrh odmítlo. Po diskuzích s dalšími členy Svazu sléváren jsem proto další jednání ukončil.
- Opatření ke zvýšení image slévárenského oboru bylo projednáno na 4. a 5. zasedání VV a byly přijaty konkrétní cíle, které budou nadále sledovány.

Se Svazem sléváren ČR byla projednána záležitost udělení výjimky z procentní přírážky na dovoz hliníku po vstupu ČR do EU. Svaz sléváren ČR podnikl řadu lobystických kroků, ale výsledek byl negativní. Podle ředitele odboru hutnictví a

Z Á P I S Z V A L N É H R O M A D Y Č S S

strojírenství MPO Ing. Zdeňka Urbana není situace ještě úplně ztracená a záležitost dostalo za úkol dořešit Ředitelství celní správy.

- Činnost Institutu vzdělávání ve slévárenství[®] byla v roce 2004 oživena a VV se jí bude dále zabývat a rozvíjet.

Výkonný výbor se bude v nejbližším období zabývat těmito úkoly:

- Příprava 41. slévárenských dnů[®];
- Příprava zasedání komise CAEF č. 1 „Profesní vzdělávání“ v Brně;
- Realizace akcí Institutu vzdělávání ve slévárenství[®];
- Ustavení Junior klubu;
- Revize stanov Společnosti;
- Realizace opatření ke zvýšení image slévárenství a další rozšiřování tohoto programu;
- Realizace strategických cílů Společnosti (úkol pro OK a OV);
- Úprava pravidel hospodaření Společnosti s ohledem na změnu zákona o DPH.

Úplně na závěr děkuji všem funkcionářům a členům naší Společnosti za aktivitu a iniciativu, kterou projeví v uplynulém jubilejním roce. Cítil jsem, že jubilea byla pro nás vzpruhou k rozvoji naší spolkové a odborné činnosti. Zdá se mi, že toto nadšení ještě přetrvává a přejme si, ať i nadále vydrží a nepoleví. V tomto směru by nám mohly pomoci „Strategické cíle ČSS“ přijaté výkonným výborem a valná hromada by je měla schválit jako závazný materiál pro VV, OK, OV a všechny členy.

- **o hospodaření ČSS za rok 2003 a návrh rozpočtu ČSS na rok 2004 (hospodář ČSS Ing. Levíček)**

Hospodář ČSS předložil valné hromadě konečné výsledky hospodaření ČSS v roce 2003 včetně stavu finančních prostředků na podúčtech OK a OV vedených sekretariátem ČSS. Rozpočet ČSS pro rok 2003 počítal s vyrovnanými položkami příjmů i výdajů ve výši Kč 1.800.000,--. Příjmy činily Kč 1.636.990,02, výdaje Kč 1.813.116,62. Hospodářský výsledek představuje ztrátu ve výši Kč – 176.126,60. Na podúčtech OK a OV je celkem Kč 344.472,83. Stav na účtu k 31. 12. 2003 představuje částku Kč 683.220,09. Dále hospodář předložil valné hromadě návrh rozpočtu ČSS na rok 2004, který vychází ze skutečností roku 2003 a zohledňuje plánované akce. Návrh rozpočtu je vyrovnaný, v obou jeho částech je plánována částka Kč 1.900.000,--. Výkonný výbor tyto materiály projednal, vzal je na vědomí a doporučil předložit je valné hromadě ČSS ke schválení.

- **o mezinárodní spolupráci ČSS (místopředseda ČSS doc. Horáček)**

Mezinárodní spolupráce vychází především z členství ČSS ve WFO. Tato organizace každý druhý rok pořádá Světový slévárenský kongres a v mezidobí Technické fórum. V září 2004 se uskuteční 66. světový slévárenský kongres v tureckém Istanbulu. ČSS na něm bude zastoupena dvěma přednáškami. V roce 2005 se uskuteční Technické fórum v USA, pro rok 2006 se připravuje 67. světový slévárenský kongres ve Velké Británii, Technické fórum v roce 2007 bude součástí veletrhu GIFA v Düsseldorfu. 68. světový slévárenský kongres v roce 2008 bude uspořádán v Indii a pořadatelem Technického fóra v roce 2009 bude ČSS. 69. světový slévárenský kongres v roce 2010 bude uspořádán v Číně a Technické fórum v roce 2011 bude v Mexiku.

Z Á P I S Z V A L N É H R O M A D Y Č S S

Další oblastí mezinárodní spolupráce je zapojení ČSS do aktivit Středoevropské slévárenské iniciativy MEGI. ČSS pod záštitou MEGI pořádá každé dva roky mezinárodní konferenci Ekonomické problémy při výrobě odlitků. Její 3. ročník se uskutečnil včera jako součást doprovodného programu veletrhu FONDEX. Významnými body spolupráce jsou ochrana životního prostředí a vzdělávání v oboru slévárenství. Součástí této iniciativy je i MEGI mladých, kde ČSS zastupuje Ing. Veverka. V závěru svého vystoupení doc. Horáček zdůraznil, jak je v tomto směru nutná jazyková připravenost.

- **dozorčí rady ČSS za období od poslední valné hromady (předseda dozorčí rady ČSS Ing. Střítecký)**

Dozorčí rada v uplynulém funkčním období pracovala ve složení: Ing. Jan Coufal, Vladimír Drdáček a Ing. František Střítecký. Na svých zasedáních se dozorčí rada zabývala problematikou z oblasti hospodaření, odborné činnosti, inventarizační, členské základny a další aktuální problematikou.

Dozorčí rada se od poslední valné hromady sešla čtyřikrát a na svém posledním zasedání připravila zprávu dozorčí rady pro dnešní valnou hromadu. Na svých zasedáních v průběhu roku se dozorčí rada zabývala:

- členskou základnou, celkovým pohybem stavu členů a příspěvkovou morálkou. Výkonnému výboru byla dána některá doporučení ve vazbě na stanovy ČSS.
- Dále se dozorčí rada zabývala průběžnými a konečnými výsledky hospodaření za uplynulý rok 2003 a dávala k nim své stanovisko.
- Dozorčí rada se zabývala uplatňováním stanov ČSS a předala výkonnému výboru některé připomínky k další aktualizaci těchto stanov.
- Dozorčí rada provedla na počátku letošního roku inventarizaci předmětů ve vlastnictví ČSS a neshledala závady.
- Na zasedání před touto valnou hromadou byla provedena kontrola plnění usnesení přijatého na valné hromadě z 12. 3. 2003, kde byly uloženy čtyři úkoly. Dozorčí rada konstatovala, že výkonný výbor se uloženými úkoly z valné hromady na svých zasedáních zabýval a tyto řešil.
- Dozorčí rada ani sekretariát neobdržely v době od poslední valné hromady žádné stížnosti.

Dozorčí rada doporučuje delegátům dnešní valné hromady schválit zprávu o činnosti Společnosti za období od poslední valné hromady do dnešního dne a zprávu o hospodaření za rok 2003.

Závěrem děkuji jménem dozorčí rady všem, kteří se na úspěšné činnosti Společnosti v uplynulém období podíleli.

4. Diskuze k předneseným zprávám

- Pan doc. Horáček informoval přítomné o stavu příprav 41. slévárenských dnů[®], které se uskuteční 5. – 6. 10. 2004 v Brně, a pozval je k účasti na této akci.
- Pan Ing. Stavěníček informoval o funkční změně ve Svazu sléváren ČR a představil nového sekretáře pana Ing. Tomáše Kujala. Dále se zmínil o oblastech spolupráce ČSS se Svazem sléváren.

Z Á P I S Z V A L N É H R O M A D Y Č S S

- Pan Ing. Král promluvil na téma zapojení mladých odborníků do činnosti ČSS a Svazu sléváren ČR.

5. Vyhodnocení nejlepších diplomových prací za rok 2003

Hodnotitelská komise pro diplomové práce ve složení Ing. Střítecký, doc. Šenberger a Ing. Wegschmied posoudila přihlášené diplomové práce a výkonný výbor ČSS její hodnocení schválil takto:

1. místo (à Kč 3000,--):

- Ing. Vladimír Diviš (VUT Brno): Vliv stupně naplynění taveniny na porezitu slitin Al-Si
- Ing. David Hrazdira (VŠB-TU Ostrava): Řešení rozpadavosti směsí s alkalickými silikáty po vysoké tepelné expozici forem a jader

2. místo (Kč 2000,--):

- Ing. David Bedrlík (VŠB-TU Ostrava): Využití termické analýzy pro výpočet objemových změn tuhnutí litiny

3. místo (à Kč 1000,--):

- Ing. Jiří Tuček (VUT Brno): Možnosti nedestruktivní kontroly jakosti pro odlitky z litin a Al-slitin
- Ing. Daniel Hrbač (VŠB-TU Ostrava): Průběžné sledování nákladů při výrobě odlitků - možnosti operativního zjišťování skutečných nákladů

Předseda ČSS prof. Elbel předal oceněným absolventům pamětní listy a blahopřál jim k dosaženým výsledkům.

6. Návrh usnesení valné hromady, jeho schválení a závěr jednání

Návrh usnesení valné hromady přednesl předseda návrhové komise pan Ing. Lána. Po zapracování drobného doplnění bylo usnesení jednohlasně schváleno – viz příloha. Předsedající pan doc. Juříčka poděkoval přítomným za účast na jednání valné hromady, důstojný průběh zasedání a rozloučil se s nimi.

U S N E S E N Í V A L N É H R O M A D Y Č S S

Delegátky a delegáti valné hromady České slévárenské společnosti:

1) schvalují:

- zprávu o činnosti České slévárenské společnosti (dále ČSS) za uplynulé období přednesenou předsedou ČSS panem prof. Ing. Tomášem Elbelem, CSc.;
- zprávu o hospodaření ČSS za rok 2003 přednesenou hospodářem ČSS panem Ing. Petrem Levíčkem, CSc.;
- návrh rozpočtu ČSS na rok 2004 přednesený hospodářem ČSS panem Ing. Petrem Levíčkem, CSc.;

2) berou na vědomí:

- zprávu o mezinárodní spolupráci ČSS přednesenou místopředsedou ČSS panem doc. Milanem Horáčkem, CSc.;
- zprávu dozorčí rady ČSS o provedených kontrolách hospodaření a činnosti sekretariátu a VV přednesenou předsedou dozorčí rady ČSS panem Ing. Františkem Stříteckým.

USNESENÍ VALNÉ HROMADY ČSS

3) ukládají výkonnému výboru:

- dokončit přípravu 41. slévárenských dnů[®] (5. – 6. 10. 2004);
- zorganizovat zasedání komise CAEF č. 1 „Profesní vzdělávání“;
- rozvíjet a realizovat program profesního vzdělávání prostřednictvím Institutu vzdělávání ve slévárenství[®];
- provést úpravy a doplnění v dokumentaci ČSS;
- revidovat stanovy ČSS;
- revidovat hospodaření ČSS s ohledem na změnu zákona o DPH;
- realizovat strategické cíle ČSS a připravovat průběžně jejich aktualizaci na úrovni OK a OV;
- realizovat opatření ke zvýšení image českého slévárenství;
- ustavit Junior klub a konkretizovat činnost na jednáních VV.

Členové ČSS přítomní na valné hromadě schválili usnesení jednomyslně.

V Brně 20. května 2004

OPATŘENÍ KE ZVÝŠENÍ IMAGE SLÉVÁRENSTVÍ

Zvýšení image slévárenství uvnitř oboru:

- Podpora činnosti oblastních organizací a odborných komisí s cílem zvýšení aktivity těchto organizací;
- Organizace kurzů, seminářů a školení s pestrým odborným záběrem a řešením trvale zajímavé i aktuální tematiky s cílem informovat o trendech v oboru, propagovat moderní technologie a obecně vzdělávat širší slévárenskou veřejnost;
- Zvýšit význam elektronické pošty a internetu v rámci přenosu a poskytování informací s cílem vytvořit komplexní způsob informovanosti o plánu pořádání jednotlivých akcí (seminářů, zasedání OK, školení, tematických zájezdů apod.) a jejich vyhodnocení se závěry;
- Poskytnout konkrétní představu o činnosti České slévárenské společnosti v celém komplexním rozsahu široké slévárenské veřejnosti s cílem jejího aktivního zapojení do oblastních a odborných organizací;

Zvýšení image slévárenství vně oboru:

- Vhodným způsobem prezentovat výsledky činnosti slévárenského oboru neslévárenské veřejnosti s cílem otupit předsudky o „černém řemesle“ a nedůvěru v perspektivu oboru;
- Vhodným způsobem oslovovat žáky i rodiče žáků základních i středních škol s cílem získat je pro studium a práci v oboru;
- Propagovat obor využitím dostupných prostředků (Technické muzeum v Brně, Slévárenský ples, Slévárenské dny, FOND-EX apod.) i médií.

