

Zápis z plenární schůze odborné skupiny ČMS pro aplikovanou a průmyslovou matematiku

Datum konání: 8. dubna 2014

Čas konání: 14:30 - 15:45

Místo konání: Sokolovská 83, Praha 8, posluchárna K1

Program:

1. Úvodní slovo
2. Otázky a diskuze
3. Navržení kandidátů
4. Volba komise
5. Různé

Ad 1) Setkání zahájil Z. Strakoš a vysvětlil povahu iniciativy EU-MATHS-IN. EU-MATHS-IN je evropská síť národních sítí zaměřených na rozvoj matematiky jako celku s důrazem na její vztah k aplikacím a průmyslu. Cílem EU-MATHS-IN je zprostředkovávat kontakt mezi národními sítěmi a zastupovat jejich zájmy v jednání s Evropskou komisí. Byla vysvětlena obtížná pozice matematiky při financování z projektů EU; matematika není považována za tzv. "key enabling technology" a nejsou vypisovány žádné programy a výzvy zaměřené na její další rozvoj. Jako další zdroj informací byly poskytnuty články Z. Strakoše a B. Keyfitz v časopise ICIAM Dianoia (vol. 2, no. 1, leden 2014).

Česká republika by mohla být zapojena do EU-MATHS-IN prostřednictvím JČMF (resp. její sekce ČMS), jakožto Odborná skupina ČMS pro aplikovanou a průmyslovou matematiku. K zapojení do vznikající struktury jsme byli vyzváni EMS. Podmínky na instituce, které se chtějí připojit k EU-MATHS-IN, jsou vyjmenovány v „Memorandum of Understanding“ a JČMF umožňuje tyto podmínky splnit. Jsou to:

- otevřenost pro jednotlivce i celé pracoviště
- právní status
- popis národní sítě, přehled účastníků a popis způsobu oslovení možných nových členů a pracovišť
- výběr zástupce s hlasovacím právem v EU-MATHS-IN
- kontaktní údaje, internetová stránka

Odborná skupina může přinést užitek v rámci české matematické komunity propojením různých aktivit a vytvořením prostoru pro rozvoj další činnosti ČMS směrem k aplikacím.

Ad 2) Otázky, diskuze

M. Feistauer se zeptal na vztah EU-MATHS-IN s ECMI.

Z. Strakoš odpověděl, že EU-MATHS-IN se personálně částečně překrývá s ECMI. ECMI, společně s EMS (zejména výborem pro aplikovanou a průmyslovou matematiku), iniciovaly vznik EU-MATHS-IN s tím, že po roce vyhodnotí dosavadní její činnost a přínos. Bylo doplněno, že zakládajícími státy EU-MATHS-IN jsou Velká Británie, Francie, Německo, Švédsko, Nizozemsko a Španělsko. V současnosti je 9 členských zemí, s Polskem, Maďarskem a Rakouskem přijatými v roce 2014.

V diskuzi Z. Strakoš podotkl, že ČMS JČMF předběžně souhlasila se založením odborné skupiny. Pro ustanovení této skupiny je nutné zvolit výbor odborné skupiny, tedy předsedu, tajemníka a hospodáře. Přítomní se shodli, že by se měl zvolit i webmaster. Po založení skupiny se JČMF musí vyslovit, zda s jejím vznikem a souhlasí a pak lze pokračovat v procesu připojení se k EU-MATHS-IN.

Ad 3) Přítomní byli vyzváni, aby navrhli kandidáty na místa ve výboru odborné komisi. M. Feistauer navrhl Z. Strakoše jako předsedu, J. Málek navrhl J. Kruiše jako hospodáře, J. Bouchala navrhl D. Lukáše jako tajemníka, všichni navrhnutí kandidaturu přijali.

T. Roubíček poznamenal, že není přítomen a navržen nikdo z Plzně, a zda by nebylo vhodné volbu odložit, či některá místa nechat neobsazená. Z. Strakoš navázal, že vedení je potřeba zvolit co nejdříve, byť třeba jen na přechodné období, po němž by uvítal co možná největší různorodost kandidátů. Z následné diskuze vyplynuly návrhy na potenciální příští kandidáty:

J. Franců (VUT Brno) - navrhl M. Feistauer
E. Rohan, P. Drábek, M. Brandner (všichni ZČU Plzeň) - navrhl J. Málek
M. Tůma, M. Rozložník (ÚI AV ČR) - navrhli M. Feistauer a Z. Strakoš

Z. Strakoš poznamenal, že se již počítá se zapojením M. Tůmy v pracovní skupině EU-MATHS-IN pro software. Z. Strakoš byl navržen na reprezentanta české sítě v EU-MATHS-IN. Pozice webmastera zůstane zatím neobsazená, budou osloveni možní kandidáti z Plzně.

Byla dohodnuta délka prvního funkčního období na jeden kalendářní rok a další schůze na podzim (říjen) 2014. Byla zdůrazněna nutnost šířit aktivitu této skupiny a oslovovat další potenciální zájemce (i z řad průmyslu).

Ad 4) Volební komise byla určena ve složení J. Málek a M. Rozložník. Pro zvolení kandidátů je nutné získat většinu z odevzdaných hlasů. Výsledky tajného hlasování:

Počet hlasujících: 14 (volit mohli pouze členové ČMS)

předseda:	Zdeněk Strakoš:	13x ANO, 0x NE, 1x neplatný
tajemník:	Dalibor Lukáš:	14x ANO, 0x NE
hospodář:	Jaroslav Kruiš:	14x ANO, 0x Ne
EU-MATHS-IN reprezentant:	Zdeněk Strakoš:	13x ANO, 0x NE, 1x neplatný

V souladu s formou hlasování byli všichni kandidáti zvoleni do svých funkcí.

Ad 5) Zvolený předseda Z. Strakoš poděkoval členům a vyzval k šíření zprávy o aktivitě vznikající skupiny. Spolu s P. Exnerem zdůraznili oboustranně prospěšnou možnost úzké spolupráce s existující skupinou pro matematickou fyziku a aplikovanou matematiku, pro kterou ustavení odborné skupiny může představovat nový impuls k další činnosti.

Prezenční listina (viz také příloha):

Jméno	Afiliace	Člen ČMS
Josef Málek	MÚ UK	Ano
Jiří Bouchala	KAM FEI VŠB	Ano
Dalibor Lukáš	KAM FEI VŠB	Ano
Zdeněk Dostál	KAM FEI VŠB	Ano

Zbyněk Šír	MÚ UK	Ano
Vladimír Janovský	KNM MFF UK	Ano
Adam Janečka	MÚ UK	Ne
Martin Řehoř	MÚ UK	Ne
Tomáš Gergelits	KNM MFF UK	Ne
Vít Orava	MÚ UK	Ne
Jan Blechta	MÚ UK	Ne
Miroslav Frost	ÚT AV ČR	Ano
Tomáš Roubíček	MÚ UK	Ano
Martin Kružík	ÚTIA AV ČR	Ne
Pavel Exner	ÚJF AV ČR	Ano
Jiří Felcman	KNM MFF UK	Ne
Mirko Rokyta	KMA MFF UK	Ano
Vít Průša	MÚ UK	Ne
Miroslav Bulíček	MÚ UK	Ne
Martin Lanzendörfer	MÚ UK	Ano
Miloslav Feistauer	KNM MFF UK	Ano
Jakub Šístek	MÚ AV ČR	Ano
Miroslav Rozložník	ÚI AV ČR	podaná žádost o vstup
Šárka Nečasová	MÚ AV ČR	podaná žádost o vstup
Jaroslav Kruis	KMech FSv ČVUT	Ne
Josef Ježek	fa JEVAN	Ano
Zdeněk Strakoš	KNM MFF UK	Ano

15x člen ČMS, 2x čekatel na členství v ČMS

Pracoviště: MÚ UK (10x), KNM MFF UK (5x), KMA MFF UK (1x), MÚ AV ČR (2x), ÚI AV ČR (1x), ÚT AV ČR (1x), ÚTIA AV ČR (1x), ÚJF AV ČR (1x), KAM FEI VŠB (3x), KMech FSv ČVUT (1x), firma JEVAN (1x)

Zápis vyhotovili: Vít Průša, Tomáš Gergelits, Josef Málek a Zdeněk Strakoš

V Praze, 8.-16. dubna 2014

Za správnost: Zdeněk Strakoš