Česká matematická společnost, pobočný spolek JČMF
Matematický ústav AV ČR, v.v.i.
Žitná 609/25, 110 00, Praha 1
e-mail: predseda.cms@jcmf.cz, tajemnik.cms@jcmf.cz

Zápis z 216. (2.) schůze výboru ČMS ze dne 14. října 2026 konané od 13:00 hybridně v knihovně MÚ AV ČR a prostřednictvím platformy Zoom.

Přítomni: J. Bouchala (online od 14:00), Ľ. Dvořáková, J. Hrdina, L. Pick, M. Plešinger (online), J. Pospíšil (online), J. Rákosník, S. Tomiczková, H. Turčinová, T. Vejchodský

Omlouvají se: P. Exner, P. Zemánek

Hosté:

Program:

1. Mezinárodní agenda (EMS, EMYA, IMU, ICIAM, …)
2. Zprávy z JČMF
3. SVOČ
4. Matematika a …
5. Soutěž pro mladé 2026
6. Oborová medaile
7. Cena Cantor
8. CSASC
9. Zpráva hospodářky
10. Zpráva tajemnice, členská základna
11. Dotazník pro členy ČMS
12. Různé

Tomáš Vejchodský zahájil druhou schůzi výboru ČMS. Připomněl, že před schůzí zaslal plánovanou agendu, jednání se drželo vytyčeného programu.

Ad 1. Mezinárodní agenda

Jiří Rákosník informoval výbor o aktuálním dění v Evropské matematické společnosti (EMS) . Druhým rokem pokračuje program strategických aktivit EMS s upravenými pravidly: o podporu mohou žádat fungující skupiny EMS-TAG a podpořené aktivity lze realizovat během dvou po sobě jdoucích let. Ze čtyř podaných žádostí pro rok 2027 byla vybrána Strategická aktivita New Frontiers of Semigroup Theory, kterou uskuteční EMS-TAG Semigroups Network.

Od 1. 1. 2027 bude výkonný výbor EMS pracovat v novém složení. Nově zvolenými členy jsou Helge Holden (předseda), Adam Skalski (místopředseda), Tuomo Kuusi (hospodář) a Elena Celledoni. Ostatní členové pokračují ve svých mandátech do roku 2028.

Podzimní zasedání výkonného výboru EMS proběhne 14.–15. 11. 2026 v pražské Vile Lanna. ČMS na slavnostní večeři přispěje částkou 20–25 tis. Kč. O organizační náklady se podělí MÚ AV ČR a MFF UK.

Hana Turčinová informovala, že EMS Young Academy (EMYA) má nové vedení; novým předsedou se stal Georgios Charalambous z Kypru. Mandát Hany Turčinové ve výboru EMYA skončil v létě 2026, zatímco Vladimír Švígler ve výboru zůstává. Jiří Rákosník doplnil, že Hana Turčinová byla znovu vybrána mezi 20 členů EMYA pro období 2027–2030. Druhý navržený kandidát ČMS Jakub Záthurecký vybrán nebyl.

Ve dnech 24.–28. srpna se v polském Będlewu konal první workshop EMYA (The EMYA Workshop). Zúčastnilo se ho 26 mladých matematiků a akce měla úspěch.

ICIAM vydal stanovisko k matematice a umělé inteligenci. Stanovisko obsahující odkazy na vyjádření dalších matematických společností bude rozesláno členské základně spolu s dříve publikovanou Leidenskou deklarací.

Ad 2. Zprávy z JČMF

Jiří Bouchala, předseda JČMF, seznámil výbor ČMS s činností nového vedení Jednoty za první tři měsíce jeho působení.

Časopis Pokroky matematiky, fyziky a astronomie stále hledá nového šéfredaktora, Antonín Slavík tuto funkci vykonává i rok po své rezignaci. Časopis nadále postrádá matematické příspěvky; Jiří Bouchala proto vyzval k jejich zasílání.

Jednota bude zakládat účet na Instagramu. Málo současných vysokoškoláků sleduje Facebook. Dále je v plánu využít možnosti prodeje propagačních předmětů přes platformu https://www.bastard.cz/.

Tomáš Vejchodský oznámil, že ve dnech 20.–21. října nebude k dispozici web Jednoty, neboť se bude upravovat na novou verzi systému Drupal.

Jiří Rákosník předložil ke zvážení možnost, aby Jednota umožnila placení členských příspěvků do EMS spolu s příspěvky do Jednoty a ČMS. Zkušenosti z jiných matematických společností ukazují, že taková možnost vede k růstu členské základny EMS. Vedení Jednoty tuto možnost zváží.

Ad 3. SVOČ

Soutěž SVOČ v matematice a informatice 2027 se uskuteční na Katedře matematiky Fakulty aplikovaných věd ZČU v Plzni ve dnech 23.–25. května. Příprava probíhá dle časového harmonogramu, ubytování i strava jsou zajištěny. Martin Pergel připraví koncem roku 2026 propozice a přihlašování, začátkem roku 2027 budou rozeslány dopisy děkanům. Světlana Tomiczková dohodne s doc. Gabrielou Holubovou finanční otázky, Luboš Pick dohlédne na stanovení dílčích termínů. Tomáš Vejchodský bude přidán do mailing listu Řídícího výboru SVOČ.

Ad 4. Matematika a …

Martin Plešinger informoval, že přednáška z cyklu Matematika a … v rámci Matematických problémů nematematiků v tomto semestru se uskuteční 6. 1. 2027, a to pod názvem Matematika a počasí. Přednese ji Jarmila Brožková z ČHMÚ. Ve sdílené tabulce je nyní 12 návrhů na další přednášející.

Ad 5. Soutěž pro mladé

Podpořené akce v rámci Soutěže pro mladé probíhají a schválené výdaje se průběžně proplácejí. Pořadatelé soutěže MaSo tradičně požádali o přednášku z řad členů ČMS, dne 6. 11. bude přednášet Hana Turčinová.

Pořadatelům korespondenčního semináře KoMáR byla přiznána výjimečně vysoká podpora, protože v žádosti uvedli, že jim MŠMT neposkytne obvyklé finanční prostředky. Následně oznámili, že podporu od MŠMT získali, a dotázali se, zda mohou využít celou podporu od ČMS s tím, že by část prostředků použili na jarní kolo soustředění. Pracovní skupina pro Soutěž pro mladé dostala za úkol situaci vyjasnit a navrhnout další postup. Bylo navrženo upřesnit informace o Soutěži pro mladé na webu ČMS, zejména termín rozhodnutí o podpoře, období, na něž je podpora poskytována, a způsob proplácení doložených výdajů.

Ad 6. Oborová medaile

Medaile za loňský rok byly předány. Dne 30. září uplynul termín pro podání návrhu. Výbor obdržel čtyři návrhy a rozhodl o udělení medailí Vicentu Montesinosovi, Pavlu Exnerovi a Agnieszce Kałamajské, vždy u příležitosti životního jubilea. Čtvrtému návrhu, na udělení medaile in memoriam Bohuslavu Balcarovi, výbor nevyhověl, neboť medaile se in memoriam neuděluje. Luboš Pick sdělí navrhovatelům výsledky, domluví předání a požádá o fotografie a návrhy textů do medailonků. Hana Turčinová připraví medailonky laureátů, které budou zveřejněny na stránkách ČMS, v Informacích ČMS a v Pokrocích matematiky, fyziky a astronomie. Následně informuje i členskou základnu. Luboš Pick a Hana Turčinová připraví medaile k předání a předloží je Tomáši Vejchodskému k podpisu.

Ad 7. Cena Cantor

Byl vyhlášen druhý ročník Ceny Cantor. Propagace probíhá prostřednictvím Zpravodaje JČMF 9/2026 a Matematické olympiády. Návrhy zasílají předsedové krajských komisí Matematické olympiády do 30. listopadu.

Ad 8. CSASC

Jan Pospíšil informoval o výhledu na další konference CSASC. Předsedkyně Rakouské matematické společnosti Vera Fischer přednesla výboru společnosti návrh na uspořádání příští konference CSASC 2029 v Rakousku. Rakouská matematická společnost však ve stejném roce organizuje jiné podobné setkání a z kapacitních důvodů návrh odmítla.

O uspořádání konference v roce 2029 se jedná se Slovinskou matematickou společností. Rakouská matematická společnost souhlasila s uspořádáním konference v roce 2032.

Ad 9. Zpráva hospodářky

Světlana Tomiczková informovala o stavu účtu ČMS. Je třeba zkontrolovat převod příspěvků z JČMF.

V souvislosti se změnou předsedy ČMS a úpravou dispozičních oprávnění k bankovnímu účtu byl založen spořicí účet. Přístup k účtu má nyní S. Tomiczková, T. Vejchodský a jako revizor D. Hlubinka. Přístup do datové schránky má S. Tomiczková, T. Vejchodský a H. Turčinová.

Ad 10. Zpráva tajemnice, členská základna

Hana Turčinová se s pomocí Anny Termerové seznamuje s fungováním členské databáze. Podle databáze je aktuální počet členů ČMS 425. V roce 2026 dosud přibylo 39 členů; definitivní počet ukončených členství za tento rok bude znám pravděpodobně v lednu 2027. V roce 2025 ukončilo členství 34 členů.

Ad 11. Dotazník pro členskou základnu

Tomáš Vejchodský představil dotazník, jehož cílem je zjistit, do jaké míry jsou členové ČMS informováni o pořádaných akcích, a získat jejich návrhy na zlepšení činnosti společnosti i možnosti zapojení. Výbor navrhl několik úprav. Tomáš Vejchodský zašle aktualizovaný dotazník i s průvodním e-mailem ke kontrole výboru a Hana Turčinová jej po schválení v příštím týdnu rozešle členské základně.

Ad 12. Různé

Ľubomíra Dvořáková informovala o připravované akci Matematika pro život, která proběhne na FJFI ČVUT 8. ledna 2027, a požádala o obvyklou podporu ČMS na pořizování videozáznamů. Výbor schválil příspěvek ve výši 14 000 Kč. Na akci bude přednášet i několik členů výboru ČMS.

Během schůze se výbor opakovaně věnoval rychlému vývoji umělé inteligence. Proběhla diskuse o otázkách etických pravidel pro psaní článků, recenzí i grantových návrhů. Připomenuty byly nedávné výsledky OpenAI v důkazu Navierových-Stokesových rovnic a dalších 722 otevřených problémů. Výbor se shodl, že s ohledem na překotný vývoj zatím nevydá vlastní stanovisko jménem ČMS.

Byl vyroben jeden český a jeden anglický roll-up. Dříve ztracený roll-up byl nalezen a nyní se nachází u Petra Stehlíka v Plzni, ostatní roll-upy jsou k dispozici v Žitné. Výbor také diskutoval o možnosti zaregistrovat logo ČMS jako ochrannou známku.

JČMF provozuje kanál na YouTube, který by bylo možné využít pro záznamy přednášek z cyklu Matematika a … a Matematika pro život. Martin Plešinger založí instagramový účet ČMS.

V září vyšly Informace ČMS č. 81. O jejich vydání byla členská základna informována e-mailem.

Zapsala Hana Turčinová, schválil Tomáš Vejchodský