

Zápis z 211. (11.) schůze výboru ČMS ze dne 19. května 2025 konané hybridně v knihovně MÚ AV ČR a prostřednictvím platformy Zoom.

Přítomni: J. Bouchala, Ľ. Dvořáková, L. Pick, M. Plešinger (online), J. Rákosník, T. Roskovec (online), P. Stehlík, S. Tomiczková, H. Turčinová, T. Vejchodský

Omluveni: B. Maslowski

Hosté: P. Exner (online), P. Hofmanová, A. Kasalová, M. Pergel, J. Pospíšil (online)

Program:

1. Soutěž pro mladé
2. Matematika a ...
3. SVOČ 2025
4. Cena pro učitele matematiky
5. Konference CSASC
6. Zprávy z JČMF
7. Zprávy z EMS
8. Sté výročí Rozhledů matematicko-fyzikálních
9. Konference českých matematiků 2026
10. Oborová matematická medaile ČMS za rok 2025
11. Cena ČMS
12. Různé

Ad 1. Soutěž pro mladé

Letošní soutěž byla vyhlášena emailem členské základně a na webových stránkách již 5. května 2025, tj. o měsíc dříve než v minulých letech, aby žadatelé měli víc času na přípravu. Termín pro podávání přihlášek je 30. června 2025.

Luboš Pick a Petr Stehlík budou evidovat příchozí žádosti. Návrh financování pro výbor připraví komise ve složení Ľubomíra Dvořáková, Jiří Rákosník a Tomáš Roskovec.

Ad 2. Matematika a ...

Dne 7. května 2025 se uskutečnila [přednáška](#) Štefana Guby (Univerzita J. Selyeho, Komárno, Slovensko) na téma Matematika a mapování kulturních památek.

Proběhla krátká diskuse ohledně matematické úrovně přednášek v rámci série Matematika a ... Je třeba dbát na to, aby přednášky nepostrádaly relevantní matematický obsah.

Tomáš Roskovec osloví Vladimíra Scholtze (VŠCHT Praha) jako možného přednášejícího v podzimním termínu.

Ad 3. SVOČ 2025

Luboš Pick a Martin Pergel informovali o přípravách celostátního kola [letosního ročníku](#), které proběhne 25.–27. května 2025 na půdě Fakulty matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského v Bratislavě.

Porotci v jednotlivých sekcích za ČMS jsou

M1 + M2 doc. Ing. František Štampach, Ph.D. (FJFI ČVUT, Praha)

M3 + M4 doc. RNDr. Matúš Maciak, Ph.D. (MFF UK, Praha)

M5	RNDr. Martin Pergel, Ph.D. (MFF UK, Praha)
M6	prof. Ing. Edita Pelantová, CSc. (FJFI ČVUT, Praha)
M7 + M8	doc. Ing. Marek Brandner, Ph.D. (FAV ZČU, Plzeň)
I1 + I2	RNDr. Vít Musil, Ph.D. (FI MUNI, Brno)
I3 + I4	Ing. Miroslav Kolář, Ph.D. (FJFI ČVUT, Praha)

Světlana Tomiczková a Luboš Pick konstatovali vysokou účast studentských prací v letošním ročníku. Výbor diskutoval o finanční výši cen v jednotlivých sekcích a shodl se, že žádné změny nebudou provedeny.

Závěrečné kolo SVOČ 2026 se uskuteční v Českých Budějovicích, předběžně 24.–26. května 2026.

Ad 4. Cena pro učitele matematiky

Pavla Hofmanová přednesla návrh na zřízení nové ceny pro středoškolské učitele matematiky, kteří se významným způsobem podílejí na organizaci Matematické olympiády a pečují o vynikající středoškolské studenty. Výbor diskutoval o účelu, počtu, frekvenci a formě udělování cen. Propozice ceny připraví skupina ve složení Tomáš Bárta, Pavla Hofmanová, Anežka Kasalová, Světlana Tomiczková, Hana Turčinová a Tomáš Vejchodský.

Ad 5. Konference CSASC

Jan Pospíšil, jako předseda organizačního výboru konference, seznámil výbor s přípravou setkání české, slovenské, rakouské, slovenské a katalánské matematické společnosti ([CSASC](#)), které se bude konat 2.–6. února 2026 na Západočeské univerzitě v Plzni. Termín podávání návrhů speciálních sekcí je 31. května; v současné době byly podány čtyři návrhy. Hlavním řečníkem reprezentujícím Českou matematickou společnost bude Michal Hrbek (MÚ AV ČR v Praze), laureát Ceny ČMS z roku 2022.

Petr Stehlík pošle informaci o konferenci a termínu podávání návrhů na speciální sekce členské základně.

Ad 6. Zprávy z JČMF

Luboš Pick seznámil výbor s děním v JČMF. Předsednictva výboru JČMF 3. června se místo něj zúčastní Tomáš Vejchodský, zasedání Výboru JČMF se uskuteční v sobotu 7. června.

Ad 7. Zprávy z EMS

Luboš Pick, Pavel Exner a Jiří Rákosník prezentovali aktuální zprávy z EMS.

Luboš Pick reprezentoval ČMS na Setkání předsedů členských společností EMS 28.–29. března 2025 v Protarasu na Kypru. Po obvyklé zprávě Předsedy EMS Jana Philipa Soloveje následovala prezentace hostitelské Kyperské matematické společnosti. Předseda Polské matematické společnosti Jacek Miękisz informoval účastníky o mezinárodně orientovaných aktivitách společnosti, především o [Mezinárodní ceně Stefana Banacha](#) za doktorské disertace v matematických vědách, o chystané Mezinárodní ceně Rylla-Nardzewského za vynikající výsledky v matematice a o zřízení overlay časopisu [BioPhysMath](#) vydávajícímu články z širokého okruhu biomatematiky, které byly publikovány v arXivu a prošly řádným recenzním řízením. Představitelé zbMATH Open, EMS Press, Výboru pro rozvojové země, Výboru pro vědecké akce a Výboru pro evropskou solidaritu představili aktivity EMS ve prospěch členů EMS a celé matematické komunity a proběhla diskuse o tom, co členové EMS mohou dělat pro podporu aktivit EMS. Předseda AMS Ravi Vakil ve videohovoru informoval účastníky o problémech, kterým čelí americké univerzity a vědecká komunita v důsledku restriktivních kroků americké vlády. Následovala obsáhlá strategická diskuse o politických aktivitách EMS a o aktivitách pro podporu kariérního rozvoje matematiků. Podrobná zpráva o setkání je [zde](#) a bude zařazena do příštího čísla Informací ČMS.

Pavel Exner informoval o sérii jednání pracovní skupiny EMS, která hledá způsoby, jak posílit financování grantů ERC v matematických vědách a zvýšit úspěšnost žadatelů o granty v této oblasti.

Jiří Rákosník připomenul uzávěrku 31. července pro podávání návrhů na další členy EMYA a informoval o tom, že v roce 2026 budou uděleny další Ceny Paula Lévyho v teorii pravděpodobnosti a Lánczosovy ceny za matematický software. V roce 2026 se bude konat zasedání Rady EMS v Lisabonu. Výzva k nominování delegátů bude publikována na začátku roku.

Ad 8. Sté výročí Rozhledů matematicko-fyzikálních.

Lubomíra Dvořáková seznámila výbor s [konferencí](#) připravovanou k příležitosti letošního stého ročníku časopisu Rozhledy matematicko-fyzikální. ČMS poskytne 8000 Kč na drobné ceny v rámci doprovodných her pro studenty. Luboš Pick přednese úvodní přednášku seznamující s činností ČMS.

Ad 9. Konference českých matematiků 2026

Lubomíra Dvořáková informovala výbor o neočekávaných problémech v souvislosti s rekonstrukcí objektů FJFI ČVUT v Děčíně, ve kterých se měla v dubnu nebo květnu 2026 konat Konference českých matematiků. Výbor se na podzim rozhodne, zda bude možné konferenci v Děčíně uspořádat, případně rozhodne o změně místa, např. UJEP Ústí nad Labem.

Ad 10. Oborová matematická medaile ČMS za rok 2025

Na přelomu května a června Petr Stehlík vyzve členskou základnu k podávání návrhů na Oborovou matematickou medaili za rok 2025 s termínem do 30. září.

Jiří Rákosník informoval výbor, že medaili udělenou kolektivu České digitální matematické knihovny DML-CZ předá na jejich výročním setkání 20. června 2025.

Ad 11. Cena ČMS

Cena ČMS pro mladé matematiky bude vyhlášena k 31. říjnu 2025. Luboš Pick na říjnové schůzi představí návrh hodnotící komise.

Ad 12. Různé

Tomáš Kaiser, tajemník Českého národního komitétu pro matematiku, informoval výbor ČMS s návrhem doplnění komitétu o prof. Zdeňka Strakoše. Podle stanov přísluší jmenování výboru JČMF.

Luboš Pick informoval o materiálu Názvy a značky školské matematiky, který připravila Terminologická komise JČMF. Publikace, kterou Jiří Rákosník vysází v TeXu, bude volně přístupná na internetu.

Petr Stehlík a Pavla Hofmanová informovali o problémech souvisejících s přechodem na novou databázi JČMF, které mj. brání hromadnému rozesílání e-mailů.

Hana Turčinová informovala výbor, že z technických důvodů se setkání členů EMYA v polském Będlewu pravděpodobně přesune do roku 2026.

Luboš Pick rozešle vedoucím matematických pracovišť a ředitelům vybraných ústavů AV ČR výzvu k podávání návrhů na kandidáty do čtvrté kohorty EMYA.

Zapsal Petr Stehlík, schválil Luboš Pick