

Zpráva o činnosti České matematické společnosti, pobočného spolku Jednoty českých matematiků a fyziků, za rok 2021

Orgány ČMS

Výbor České matematické společnosti pracoval v tomto složení:

Výbor ČMS

Předseda:	Prof. RNDr. Luboš Pick, CSc., DSc. (MFF UK, Praha)
Místopředsedové:	Prof. RNDr. Bohdan Maslowski, DrSc. (MFF UK, Praha) Ing. Martin Plešinger, Ph.D. (FP TUL, Liberec)
Hospodář:	Doc. RNDr. Daniel Hlubinka, Ph.D. (MFF UK, Praha)
Tajemník:	Doc. RNDr. Petr Stehlík, Ph.D. (FAV ZČU, Plzeň)
Další členové:	Doc. RNDr. Jiří Bouchala, Ph.D. (FEI VŠB-TUO, Ostrava) Doc. RNDr. Jiří Fiala, Ph.D. (MFF UK, Praha) Prof. RNDr. Jan Franců, CSc. (FSI VUT, Brno) Doc. RNDr. Kateřina Helisová, Ph.D. (FEL ČVUT, Praha) Prof. RNDr. Zdeněk Pospíšil, Dr. (PřF MU, Brno) RNDr. Jiří Rákosník, CSc. (MÚ AV ČR, Praha) Doc. RNDr. Tomáš Vejchodský, Ph.D. (MÚ AV ČR, Praha)

Revizní komise

Prof. Ing. Edita Pelantová, CSc. (FJFI ČVUT, Praha)
Doc. RNDr. Milan Tvrđý, CSc. (MÚ AV ČR, Praha)

Soutěž SVOČ v matematice

Závěrečné kolo 21. ročníku Soutěže studentů vysokých škol ve vědecké činnosti (SVOČ) v matematice a informatice bylo uspořádáno v Praze Fakultou jadernou a fyzikálně inženýrskou ČVUT dne 24. května 2021. Kvůli epidemiologické situaci byla soutěž uspořádána v distanční podobě. Za překonání veškerých komplikací, které s tím byly spojené, patří organizátorům velké poděkování. Sponzorem závěrečného kola byla firma Unicorn. Soutěžilo celkem 55 prací v šesti sekcích (4 matematické a 2 informatické).

Práce se studenty a mladými kolegy

V akademickém roce 2021/2022 výbor ČMS podpořil 10 akcí pro mladé zájemce o matematiku (žáci, studenti SŠ a VŠ) celkovou částkou 75 tisíc Kč. Seznam podpořených projektů:

Letní studentské soustředění TCN
Mezinárodní seminář iKS
Mezinárodní soutěž Náboj
Soutěž a letní tábor Pikomat
Soutěž MaSo
Matematický korespondenční seminář MFF UK
Výjezdní seminář talentovaných žáků Gymnázia Teplice
Matematický korespondenční seminář Brkos
Matematický korespondenční seminář KoMáR
Online soutěž MathRace

Úspěšní žadatelé byli požádáni, aby v rámci své akce vhodnou formou propagovali ČMS a JČMF.

Evropská matematická společnost a mezinárodní záležitosti

- Osmý Evropský matematický kongres se z epidemiologických důvodů uskutečnil o rok později a hybridní formou 20. – 26. června 2021 v Portoroži, Slovinsko.
- Od 1. března 2021 je databáze matematických prací Zentralblatt MATH pod názvem zbMATH Open volně přístupná na adrese <https://www.zbmath.org/>.
- Česká matematická společnost podpořila [Petici za Alexandra Kuzněcova](#), vítěze Ceny Evropské matematické společnosti z roku 2008, který byl zatčen ruským režimem za účast na akci na podporu Alexeje Navalného.
- V rámci svých obvyklých aktivit se ČMS účastnila činnosti Evropské matematické společnosti (EMS) a zprostředkovala individuální členství zájemcům ze svých řad.
- Pokračovala spolupráce české redakční skupiny s berlínskou redakcí na přípravě databáze Zentralblatt zbMATH. Pokračovaly práce na digitalizaci matematické literatury v rámci České digitální matematické knihovny.
- Luboš Pick se zúčastnil setkání předsedů členských společností, které se konalo 29. května online.
- Luboš Pick uskutečnil přednášku o České matematické společnosti v Novém Sadu v Srbsku.

Oborová matematická medaile JČMF

Dne 25. 8. 2021 byla udělena oborová matematická medaile JČMF prof. Patricku Penelovi, Université du Sud, Toulon-Var, Francie, za významný přínos k česko-francouzské spolupráci v matematice.

Dne 7. 10. 2021 byla udělena oborová matematická medaile JČMF doc. RNDr. Jiřímu Veselému, CSc., MFF UK, za významné dlouhodobé zásluhy o rozvoj matematiky u nás i v zahraničí.

Dne 20. 12. 2021 byla udělena oborová matematická medaile JČMF prof. RNDr. Radimovi Blahetovi, CSc., VŠB TU v Ostravě, za jeho celoživotní zásluhy pro českou aplikovanou matematiku.

Popularizační a propagační činnost

- V březnu 2021 vyšlo [73. číslo](#) informačního bulletinu Informace ČMS vydávaného pro členy ČMS a šířeného v tištěné a elektronické verzi. V prosinci vyšlo [74. číslo](#).
- Informace na [webovém portálu ČMS](#) jsou průběžně aktualizovány tak, aby umožnily zájemcům získat přehled o všech hlavních aktivitách ČMS. V případě potřeby je členům ČMS rozesílán emailový informační oběžník.

V Praze 22. prosince 2021

Prof. RNDr. Luboš Pick, CSc., DSc.
předseda ČMS