

# Rozhledy matematicko-fyzikální

---

Luboš Pick; Lubomíra Dvořáková; Světlana Tomiczková; Hana Turčinová  
Česká matematická společnost

*Rozhledy matematicko-fyzikální*, Vol. 98 (2023), No. 2, 28–30

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/151712>

## Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2023

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ*:  
*The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

## Česká matematická společnost

*Luboš Pick, Ľubomíra Dvořáková, Světlana Tomiczková  
Hana Turčinová*

Znáte *Českou matematickou společnost* (dále *ČMS*)? Víte, čím se zabývá? Pokud jste odpověděli ano, nebo dokonce s naší společností spolupracujete, pak jsme velice potěšeni a doufáme, že i pro vás je a bude *ČMS* přínosem. Jestliže si nejste jisti, jak odpovědět, ale zajímá vás matematika a chcete se dozvědět o nás a naší činnosti více, pak jsou následující řádky určeny právě vám.

Možná jste se již setkali s činností *Jednoty českých matematiků a fyziků* (*JČMF*), například v souvislosti s řešením matematické či fyzikální olympiády a dalších soutěží, nebo při odborných setkáních, která *JČMF* pořádá. Kromě regionálních poboček zahrnuje Jednota čtyři odborné sekce, přičemž jednou z nich je právě Česká matematická společnost. Ta vznikla v roce 1972 pod názvem Matematická vědecká sekce a od roku 2004 nese svůj současný název. Historie je ovšem mnohem delší, Jednota vznikla již v roce 1862 jako *Spolek pro volné přednášky z matematiky a fyziky*, a je tak jednou z nejstarších stále fungujících učených společností u nás.

Česká matematická společnost je organizace sdružující ty, kterým záleží na rozvoji matematiky v České republice. Jejími členy jsou nejen lidé, kteří posunují hranice poznání v matematice a příbuzných oborech, ale také učitelé, jejichž posláním je zprostředkovat mladým lidem půvab matematiky, a také ti, kdo jakýmkoli způsobem šíří dobré jméno této výjimečné oblasti lidského vědění. Naším cílem tedy je podporovat matematický výzkum, zvyšovat kvalitu výuky matematiky na školách všech stupňů a ukázat, že matematika je nejen krásná, ale i užitečná.

Česká matematická společnost každoročně vyhlašuje *Soutěž pro mladé*. Posláním této aktivity je umožnit pořadatelům seminářů, soutěží, letních soustředění a podobných akcí pro studenty požádat o finanční příspěvek. Tradičně spolupracujeme s organizátory akcí, jakými jsou například Náboj, MaSo, PraSe a další, jejichž organizátory jsou často též studenti.

Od roku 2000 každoročně pořádáme *soutěž vysokoškoláků ve vědecké a odborné činnosti SVOČ* ve spolupráci se Slovenskou matematickou společností. Jde o rozsáhlou a velmi oblíbenou akci, přičemž místo jejího

konání putuje po českých a slovenských vysokých školách. V roce 2023 se SVOČka konala na Technické univerzitě v Liberci. Studenti zde prezentují své vědecké výsledky, často dosažené v rámci jejich bakalářských či magisterských prací. Nejlepší práce jsou oceněny. Součástí setkání je i pestrý doprovodný program.

Nepořádáme ale jen soutěže. Součástí našeho poslání je také všemi možnými způsoby *popularizovat matematiku*. Připravujeme přednášky vztahující se k zajímavým matematickým tématům a spoluorganizujeme cykly přednášek, jakými jsou například Matematika pro život nebo Matematické problémy nematematiků. Pro širokou veřejnost pořádáme již po několik let nepravidelný cyklus popularizačních přednášek pod souhrnným názvem „Matematika a ...“, přičemž za tečky si můžete dosadit například hudbu, architekturu, nebo také třeba podvodníky. Naši členové pravidelně přispívají do časopisů Pokroky matematiky, fyziky a astronomie (určenému široké veřejnosti) a samozřejmě i do Rozhledů matematicko-fyzikálních.

Česká matematická společnost pravidelně oceňuje významné české i zahraniční matematiky prostřednictvím *oborové matematické medaile JČMF*. Jednou za čtyři roky v rámci naší pravidelné Konference českých matematiků udělujeme *Cenu ČMS pro mladé matematiky*, jejímž prostřednictvím podporujeme kvalitní vědeckou činnost mladých kolegů.



Obr. 1: Matematika pro život

Ve spolupráci s Matematickým ústavem Akademie věd ČR, v. v. i., zajišťuje Česká matematická společnost rozvoj *České digitální matematické knihovny DML-CZ* a *Evropské digitální matematické knihovny EuDML*.

Česká matematická společnost také pomáhá organizovat řadu konferencí a setkání učitelů matematiky všech typů a stupňů škol. Její zástupci působí v důležitých orgánech ministerstva školství, jakým je například terminologická komise pro středoškolskou matematiku. Vyjadřujeme se také k aktuálním tématům souvisejícím s výzkumem v matematice.

Naše činnost se ale neomezuje jen na domácí aktivity. Česká matematická společnost reprezentuje českou matematickou obec v mezinárodních matematických organizacích. Je členem Evropské matematické společnosti (EMS) a přidruženým členem Mezinárodní rady pro průmyslovou a aplikovanou matematiku (ICIAM). Jsme zřizovatelem Českého národního komitétu pro matematiku a ve spolupráci s ním věcně zajišťujeme reprezentaci České republiky v Mezinárodní matematické unii.

Podrobnější informace najdete na webových stránkách České matematické společnosti <http://jcmf.cz/frontpagecms> a rovněž na facebooku ČMS <https://www.facebook.com/JCMF.CMS/>. Přijďte posílit společnost nadšených lidí milujících matematiku, těšíme se na vás!

