

Návrh programu činnosti na období 2018–2022

Příloha k usnesení XVI. valného shromáždění České matematické společnosti, sekce JČMF, konaného dne 12. února 2018 v Praze

1. Reprezentace české matematické obce v mezinárodních matematických organizacích (IMU a EMS)
2. Podpora mezinárodní spolupráce
 - tradiční (CSASC 2020, Tříkrálová konference)
 - úsilí o navázání nových vztahů (např. s italskou a polskou společností)
3. Rozvíjení odborné činnosti prostřednictvím odborných skupin
 - EU-MATHS-IN.CZ – Česká síť pro průmyslovou matematiku: zapojení do evropské sítě EU-MATHS-IN a podpora rozvoje této oblasti matematiky, zajištění členství v Mezinárodní radě pro průmyslovou a aplikovanou matematiku (ICIAM)
 - Česká společnost pro geometrii a grafiku: pořádání odborných konferencí
4. Spolupráce s Zentralblattem (společně s MÚ AV ČR)
 - zajišťování činnosti české redakční skupiny, shromažďování příspěvků na její činnost
 - propagace a podpora recenzní činnosti
 - spolupráce s domácími vydavateli
 - zajišťování přístupu do databáze zbMATH pro spolupracující instituce
5. Digitalizace matematické literatury
 - spolupráce s MÚ AV ČR a dalšími institucemi při udržování a zajišťování dalšího rozvoje České digitální matematické knihovny DML-CZ a Evropské digitální matematické knihovny EuDML
6. Studentská vědecká a odborná činnost – SVOČ (ve spolupráci se Slovenskou matematickou společností JSMF)
 - každoroční organizace SVOČ (vyhlášení soutěže, vyhledávání)
 - odborných porotců atd.)
 - finanční podpora soutěže z prostředků ČMS a z prostředků získaných od stálých partnerů (MFF UK, FJFI ČVUT)
 - hledání nových možností pro finanční podporu soutěže, zejména v komerční sféře
7. Šíření informací
 - zajišťování redakční přípravy Informací ČMS JČMF, zvážení přechodu na ryze elektronickou formu
 - spolupráce s redakcí Newsletteru EMS a e-news EMS
 - nová nástěnka na MFF UK v Praze-Karlíně
 - FB
8. Cena ČMS pro mladé matematiky
 - organizace soutěže (vyhlášení soutěže, zajištění odborných porotců)
 - finanční podpora soutěže z prostředků ČMS
9. Popularizace matematiky (např. série přednášek „Matematika a...“, další popularizační akce, spolupráce při pořádání Setkání učitelů matematiky všech typů a stupňů škol)
10. Zapojení do činnosti terminologické komise JČMF, finanční podpora
11. Organizace Konference českých matematiků a XVII. valného shromáždění ČMS v roce 2022
12. Organizace zasedání Rady EMS v Praze (červen 2018) – organizace a vyslání delegátů
13. Finanční a organizační podpora akcí pro studenty a mladé matematiky (Soutěž na podporu akcí pro studenty a mladé kolegy, korespondenční semináře apod.)

14. Oceňování významných českých i zahraničních matematiků (oborová medaile ČMS)
15. Spolupráce s redakcí PMFA, podpora zvaných přehledových článků

V Praze 12. února 2018

Za programovou komisi: Luboš Pick