



V Praze 6. ledna 2026

Doc. RNDr. Martin Kubala, Ph.D.
děkan Přírodovědecké fakulty UP
17. listopadu 1192/12
771 46 Olomouc

Věc: SVOČ 2026

Vážený pane děkane,

Česká matematická společnost Jednoty českých matematiků a fyziků vyhláší ve spolupráci se Slovenskou matematickou společností Jednoty slovenských matematiků a fyziků již dvacátý šestý ročník mezinárodní Soutěže vysokoškoláků ve vědecké odborné činnosti v matematických a informatických oborech.

Předchozích dvacet pět ročníků obnovené soutěže mělo vysokou úroveň a velmi dobrý ohlas. Díky podpoře řady univerzit, fakult a sponsorů a díky obětavé pomoci řady kolegů jsme mohli zajistit kvalitní průběh soutěže i hodnotné ceny pro nejúspěšnější účastníky v jednotlivých sekcích. Velmi si ceníme toho, že od roku 2001 se soutěže účastní i studenti ze Slovenska a že od roku 2002 je soutěž plně vyhlášována jako mezinárodní. Soutěž, která tak získala mezinárodní status, vyvrcholila v minulém školním roce závěrečnou studentskou konferencí ve dnech 25. – 27. května 2025 na půdě Fakulty matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského v Bratislavě.

V roce 2026 proběhne závěrečná studentská konference SVOČ v matematice a informatice v České republice. Ve dnech 24. – 26. května 2026 ji uspořádá Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích.

Obracím se na Vás se zdvořilou žádostí, abyste soutěž podpořil a v rámci své fakulty pomohl vytvořit podmínky pro její úspěšný průběh. Dovoluji si Vás požádat, abyste informaci o soutěži postoupil příslušným katedrám či ústavům a zasadil se o to, aby se účastí studentů v soutěži dostalo patřičné morální, odborné i věcné podpory. Způsob přihlašování do soutěže a další podrobnosti jsou patrné z příložených propozic. Předpokládá se, že vysílající fakulta bude moci přispět účastníkům závěrečné studentské konference na cestovní výlohy, zatímco místní výdaje včetně ubytování během závěrečné konference budou hrazeny pořadatelem. Jménem vyhlášujících matematických společností Vám předem děkuji za pochopení a těším se na účastníky soutěže z Vaší fakulty.

S přáním úspěšného roku

Luboš Pick
předseda ČMS JČMF

Přílohy: Výsledková listina loňského ročníku soutěže
Propozice letošního ročníku soutěže

Propozice 26. ročníku SVOČ 2026

1. Vyhlášovatelem soutěže SVOČ je Česká matematická společnost, sekce Jednoty českých matematiků a fyziků a Slovenská matematická spoločnosť Jednoty slovenských matematikov a fyzikov.
2. Závěrečné kolo 26. ročníku soutěže se uskuteční ve dnech 24. - 26. května 2026 v Českých Budějovicích. Pořadatelem závěrečného kola je Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích. Termín pro zúčastnění fakulty k přihlášení účastníků do závěrečného kola soutěže je 26. dubna 2026. Termín pro elektronické odevzdání prací studenty je 26. dubna 2026. Webová stránka soutěže je <http://jcmf.cz/svoc>, webová stránka závěrečného kola je <http://home.pf.jcu.cz/~svoc2026>.
3. Soutěž probíhá v následujících sekcích:
 - (M1) Matematická analýza – teorie funkcí a prostory funkcí,
 - (M2) Matematická analýza – teorie diferenciálních a integrálních rovnic,
 - (M3) Teorie pravděpodobnosti a matematická statistika,
 - (M4) Ekonometrie a finanční matematika,
 - (M5) Matematické struktury – algebra, topologie a geometrie,
 - (M6) Matematické struktury – teorie grafů a kombinatorika,
 - (M7) Aplikovaná matematika – numerická analýza,
 - (M8) Aplikovaná matematika – matematické modely dynamiky,
 - (I1) Teoretická informatika,
 - (I2) Umělá inteligence,
 - (I3) Počítačová grafika a počítačové vidění,
 - (I4) Aplikovaná informatika a softwarové inženýrství.
4. V případě, že v některé sekci bude přihláшено méně než 6 prací, může řídicí výbor SVOČ rozhodnout o sloučení této sekce s příbuznou sekci, případně přerозdělít sekce jiným způsobem podle počtu a zaměření jednotlivých prací (obvykle v případě menšího počtu prací dochází ke sloučení sekcí s čísly $2n - 1$ a $2n$).
5. Řídicí výbor sestavuje zpravidla tříčlenné poroty jednotlivých sekcí. Člen poroty nesmí být vedoucím žádné práce soutěžící v dané sekci.

Přihlašování účastníků

6. Do závěrečného kola SVOČ studenty přihlašují fakulty vysokých škol působících v ČR nebo SR. Každá fakulta může do každé sekce přihlásit nejvýše 5 prací. Výběr prací mohou fakulty uskutečnit prostřednictvím fakultních kol soutěže nebo jiným vhodným způsobem podle vlastního uvážení. Termíny a organizace fakultních soutěží a způsob výběru prací je věcí jednotlivých fakult.
7. Soutěže se mohou zúčastnit pouze osoby, které jsou v čase zaslání přihlášky studenty dosud neukončeného bakalářského, magisterského, inženýrského nebo jiného obdobného studia na dané fakultě a nemají v čase zaslání přihlášky ukončené magisterské, inženýrské nebo obdobné studium v oblastech zaměření soutěže.
8. Přihlášku obsahující seznam soutěžních prací fakulta zašle nejpozději do 26. dubna 2026 e-mailem na adresu svoc@jcmf.cz. U každé práce v seznamu musí být uveden její název, jména autorů a sekce, do které je práce přihlášena.

Odevzdávání prací

9. Elektronickou verzi práce každý účastník odevzdá nejpozději do 26. dubna 2026 prostřednictvím elektronického formuláře přístupného na webové stránce závěrečného kola soutěže. Prostřednictvím elektronického formuláře je třeba odevzdat: abstrakt práce, text práce a naskenovaný posudek vedoucího práce nebo jiného vědecko-pedagogického pracovníka fakulty. Jeden vytištěný a pevně svázaný exemplář práce (například kroužkovou vazbou) s podepsaným originálem posudku práce účastník přiveze s sebou na soutěž a odevzdá při registraci.
10. Abstrakt, text práce a posudek musí být napsány v češtině, slovenštině, nebo angličtině.
11. Abstrakt délky maximálně jedné strany A5 obsahuje jen vlastní text ve formátu PlainTeX (bez uvedení jmen autorů, názvu práce a školy/fakulty). Je v něm mimo jiné vymezen vlastní přínos autorů, případně vztah k diplomové/bakalářské práci nebo k pracím podaným do SVOČ v předchozích letech nebo jiných soutěžích podobného charakteru.

12. Elektronický text práce se odevzdává ve formátu PDF se zabudovanými fonty. Na titulní straně soutěžní práce musí být uvedeno, že se jedná o práci pro soutěž SVOČ 2026. Elektronická verze posudku se odevzdává ve formátu PDF se zabudovanými fonty nebo ve formátu JPEG. V posudku musí být kromě jiného přesně vymezen přínos autorů.
13. Další technické pokyny mohou být zveřejněny na webové stránce závěrečného kola soutěže.

Průběh závěrečného kola soutěže

14. Za každou přihlášenou práci se závěrečného kola zúčastní právě jeden soutěžící, který je v přihlašovacím formuláři uveden jako zodpovědný autor.
15. V rámci závěrečného kola soutěžící přednese referát o své soutěžní práci. Nejlepší práce budou oceněny diplomy a finančními odměnami. Soutěžní práce budou hodnoceny podle následujících kritérií:
- vlastní výsledky a přínos práce,
 - celkové zpracování práce,
 - přednes referátu o práci během závěrečného kola a reakce na případné dotazy.
16. Soutěžícím a porotcům závěrečného kola SVOČ bude zajištěno bezplatné ubytování a stravování. Úhradu cestovného si účastníci zabezpečí sami.
17. Spoluautoři soutěžních prací se v případě zájmu mohou zúčastnit jako posluchači. Pořadatelé od nich v takovém případě mohou požadovat příspěvek na náklady spojené s jejich účastí.

GDPR

18. Pro zajištění vysoké odborné úrovně a objektivního hodnocení výsledků soutěže je seznam soutěžních prací závěrečného kola SVOČ zveřejněn v rozsahu jména a příjmení autorů, škola, název a abstrakt soutěžní práce.
19. Osobní údaje vyplňované v registračním formuláři pořadatelé nutně potřebují k úspěšnému zorganizování soutěže a bez jejich poskytnutí je účast v soutěži vyloučena. Uchovávají se tedy, v souladu s předpisy, po dobu nezbytnou a později mohou být použity pro účely vědecké a archivnické.
20. Místní pořadatel může v místě soutěže požádat soutěžící o písemný souhlas s pořizováním a zveřejňováním fotografií a dalších audiovizuálních záznamů, na kterých bude patrná totožnost soutěžících. Souhlas žádaný místními pořadateli na místě soutěže ohledně zveřejňování audiovizuálních záznamů vyžadujících souhlas není nutnou podmínkou účasti a případný nesouhlas nemá vliv na případné umístění a ocenění soutěžní práce.