

E-BOOK PRO ŠKOLITELE

Ročník 2027/2028

Jak na SOČ

Co je SOČ?

Středoškolská odborná činnost je soutěž středoškoláků v řešení problémů v jednom z 18 vědních oborů. Soutěž se koná formou prezentací na soutěžních přehlídkách. Nejúspěšnější řešitelé často reprezentují ČR na obdobných mezinárodních soutěžích.

- Spolupráce s aktivními studenty středních škol.
- Finanční podpora 10–30 tisíc Kč v případě témat schválených k finanční podpoře.
- Podpora přírodovědných, technických oborů i humanitních oborů.
- Možnost podpory koordinátora SOČ.

JCMM ve spolupráci s vysokými školami, ústavy Akademie věd ČR a firmami nabízí témata prací SOČ a zároveň poskytuje **finanční podporu** těchto prací. Studenti SŠ z Jihomoravského kraje si každoročně v březnu a dubnu vybírají nebo vypisují témata, která pak řeší na pracovištích svých školitelů. Výstupem jejich bádání je sepsaná práce SOČ a účast v soutěži.

JCMM pomáhá studentům jihomoravských středních škol a jejich školitelům k tomu, aby v SOČ dosáhli skvělých výsledků. Díky dobrému umístění v soutěži SOČ se studentovi otevírají možnosti automatického přijetí na univerzitu nebo vstup do prestižního programu PPNS. V konečném důsledku tak JCMM napomáhá k udržení kvalitních lidských zdrojů v regionu.

SOČ pro školitele – krok za krokem

- 1. Vypíšete téma.** Studenta buď již máte, nebo hledáte. Nebo si najdete téma z vypsaných prací studenta.
- 2.** Student si vypíše vlastní téma. Školitele mohou mít předem domluveného (z řad svých učitelů, nebo svého vedoucího na praxi). Pokud školitele teprve hledají, můžete se k tématu, které Vás zaujme přihlásit. Cílem je, aby každý student svého školitele našel.
- 3.** U vypsaných témat studentem bez školitele bude registrace obsahovat Motivační dopis. V jiných případech již student dopis psát nebude.
- 4.** O finanční podporu SOČ žádá student spolu s registrací. Domluvte se tedy předem, zda o finanční podporu máte zájem či nikoliv. Registraci student vkládá s koordinátorem na své škole. Pokud vypisuje téma školitel, použijte opět kategorie (Kategorie 1 – student již zná svého školitele, Kategorie 2 – školitel hledá studenta s finanční podporou, Kategorie 3 – školitel hledá studenta bez finanční podpory)
- 5.** Všechny SOČ v JMK se musí registrovat v systému JCMM. Je to z toho důvodu, aby se zabránilo vypisováním podobných témat.
- 6.** Již není nutné Doporučení třídního učitele.
- 7.** Komise pro práci s talentovanými studenty hodnotí témata a rozhoduje, která z nich podpoří a která ne.
- 8.** Informujeme vás, jestli vaše téma **získalo podporu**. Pokračovat v tématu můžete i v případě, že vaše téma podporu nezískalo, jen nemáte nárok na dotaci.
- 9.** Ke zveřejněným tématům, u nichž zatím není přihlášený student, seženeme studenty.
- 10.** Na ekonomickém oddělení vaší instituce (školy, organizace, firmy) se domluvíte, co, jak a kdy **účtovat**.
- 11.** Začínáte pracovat.
- 12. Reportujete** průběh vaší práce s řešitelem (průběžný dotazník).

- 13.** Připomenete studentovi, aby přihlásil práci do školního kola SOČ. Přihlášky do školního kola zajišťuje školní koordinátor na portálech www.soc.cz a [Školní soutěže a olympiády](#).
Soutěže nezajišťujete vy, ale školní koordinátor.
- 14.** Napíšete **závěrečnou zprávu** na jednu stranu a odevzdáte ji buď přímo na JCMM, nebo koordinátorovi ve své instituci.
- 15.** JCMM vám vyplatí odměnu.
- 16.** Fandíte svému studentovi od školního kola až po mezinárodní.

Všechny důležité termíny najdete v záložce Harmonogram na webu www.sockari.cz.

Povinnosti školitele

Školitel:

- Je povinen s financemi hospodařit ve smyslu plnění cílů projektu.
- Je povinen účinně spolupracovat s řešitelem (studentem) a ručí za bezproblémový průběh práce SOČ.
- Vyzve řešitele k začátku práce.
- Okamžitě informuje JCMM o případné nespolupráci ze strany řešitele.
- Udržuje kontakt s řešitelem v průběhu práce.
- Vytvoří pro řešitele časový harmonogram prací na SOČ.
- Vyplní [průběžný dotazník](#).
- Zabezpečí zdárné dokončení a odevzdání práce SOČ.
- Zajistí včasné předání závěrečné zprávy – anotace přímo do JCMM, případně svému koordinátorovi.
- Dohlédne, aby řešitel uvedl ve své práci zdroj financování v kapitole Poděkování, a to v následujícím znění: „*Tato práce byla vypracována za finanční podpory JCMM a JMK.*“

Podpora SOČ z Jihomoravského kraje

Pro středoškolské studenty v JMK je podpora SOČ atraktivní díky nabízeným tématům a snadnému spojení se školitelem. Studentovi tato podpora umožňuje účastnit se školení **prezentačních dovedností**, které pořádá JCMM.

Administrativní oblast není náročná. Pro instituce představuje podpora SOČ **propojení** se středoškolskými studenty, **propagaci** jednotlivých studijních oborů a **prostředky** pro realizaci daných aktivit na domácí půdě.

Způsob financování

Odměna 10 000 Kč se vyplácí formou DPP.

Smlouvy DPP, výkazy práce a všechny potřebné dokumenty zajistí JCMM (spolupráce s Alenou Hynkovou). Školitel svým podpisem pouze stvrdí uzavření dohody. V současné době je možné uzavřít smlouvu i **elektronicky** nebo ji zaslat **datovou schránkou** (číslo datové schránky: ihw25rn).

Uznatelné náklady

- Bezprostředně souvisí s realizací SOČky.
- Příklady uznatelných nákladů – spotřební laboratorní materiál, chemikálie nebo součástky na sestavení experimentálního zařízení.
- U teoretických prací náklady na kancelářský materiál, kopírování a knihy, studentská licence softwaru (např. CAD pro studenta, který bude zpracovávat návrh interiéru).
- Jízdné pro řešitele na **práci v terénu** (nikoliv na cestu za školitelem, tedy např. do Brna a zpět.)

Neuznatelné náklady

- Externí služby – univerzita je garantem excelence a zajistí veškeré odborné zázemí. Pokud nelze práci provést bez dodávky externí služby, je třeba změnit téma práce SOČ, a to již v době vypisování témat.
- Notebook, tablet, smartphone, fotoaparát apod.
- Nákup programů a zařízení pro pracoviště – předpokládá se, že je instituce pro uskutečnění práce vybavena přístroji i programy.
- Administrativa a režie. Tisk do 1 000 Kč.

Kolik může SOČka stát?

Maximální částka na jednu práci SOČ je **30 000 Kč včetně DPH**. Náklady musí bezprostředně souviset s realizací studentské práce (viz uznatelné a neuznatelné náklady). Všechny uvedené částky již **zahrnují** paušální sazbu 10 000 Kč na pokrytí mzdových nákladů školitele.

- 1) Do 10 000 korun** – práce převážně teoretického charakteru, u kterých vznikají věcné náklady výjimečně, např. kopírovací služby pro dotazníkové šetření práce SOČ, knihy.
- 2) Do 15 000 korun** – práce s vyrovnaným podílem teoretické a experimentální části nebo čistě experimentální práce bez vysokých finančních nároků.
- 3) Do 30 000 korun** – práce převážně experimentální s nadprůměrnými finančními nároky.

Apelujeme na školitele, aby uváděli finanční náročnost práce uvážlivě.

Zájmem JCMM je podpořit **maximální možný počet prací SOČ**. Neúčelně nárokované finance nám brání v přijetí více studentů.

Jak se dá SOČ dále využít

Jaký je výsledek práce? Řešitel (student) může:

- Na práci pokračovat i několik let. Pracuje na svém výzkumu ve spolupráci s odborníky.
- Soutěžit s výsledky výzkumu v mezinárodních soutěžích.
- Prezentovat práci jako spoluřešitel na vědeckých konferencích.
- Být přijat na některé obory vybraných vysokých škol bez přijímacích zkoušek. Některé VŠ přijímají autory SOČek, kteří postoupili do celostátního kola, bez přijímacích zkoušek. Jiné za vypracovanou a řádně obhájenou práci přičítají body.
- Použít SOČ jako základ pro bakalářskou/diplomovou práci a stát se plnohodnotným členem týmu.

Polodynamická část e-booku

Tímto se rozumí obsah, ve kterém se mohly informace v průběhu času (od vytištění e-booku) změnit. Jsou zde tedy uvedeny stručně a je potřeba podívat se na web - na speciální podstranu).

Dobré rady a tipy při dokončování prací SOČ

[Šablona JCMM pro sazbu SOČ](#)

[Logo SOČ, JMK a JCMM](#)

JCMM ve spolupráci s Court of Moravia připravilo návod, jak vytvořit prezentaci tak, aby zaujala:

- [Jak vytvořit zajímavou prezentaci](#)

Tipy, které se ti mohou hodit:

- [Příprava posteru](#)

Další informace můžete zjistit na webu www.sockari.cz nebo www.soc.cz

Příprava na mezinárodní

soutěže: https://www.soc.cz/soc-krok-za-krokem/#Priprava_na_zahranicni_soutez