

Pravidla 18. ročníku regionálního kola soutěže HLEDÁME NEJLEPŠÍHO MLADÉHO CHEMIKA ČR 2024-2025

Soutěž je určena žákům a žákyním 8. a 9. tříd základních škol

Příhlášky: Základní školy se mohou přihlásit do 31. 10. 2024 na adrese koordinátora soutěže: cebis@czech-marketing.com

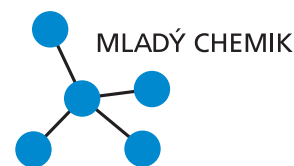
Ochrana osobních údajů: Z hlediska zpracování osobních údajů žáků – účastníků soutěže (jméno, příjmení, datum narození, fotografie ze soutěže) je správcem těchto osobních údajů příslušná základní škola. V rámci souhlasu se zpracováním osobních údajů subjektů údajů (žáků – účastníků soutěže) informuje příslušná základní škola subjekty údajů o tom, že příjemci, kterým tyto osobní údaje předává, jsou tyto:

- Střední školy pořádající 2. a 3. kolo
- Společnost Czech marketing, s.r.o. (Sladkovského 433, 530 02 Pardubice. IČO: 252 65 652)
- Svaz chemického průmyslu České republiky, z.s. (Rubeška 393/7, 190 00 Praha 9. IČO: 161 93 725)
- MŠMT ČR (Karmelitská 529/5, 118 12 Praha 1. IČO: 00022985)

a dále uvede, že informace dle článku 14 nařízení GDPR, které je povinen příjemce osobních údajů subjektu údajů poskytnout, poskytují jednotliví příjemci na svých webových stránkách formou informačního memoranda nebo jiným vhodným způsobem.

• Soutěž jednotlivců je čtyřkolová:

- **první kolo** (okresní) proběhne do **4. 11. 2024**, účastníci soutěže musí napsat vědomostní test, který vypracují při hodině chemie na své ZŠ. Učitelé vytisknou zaslané testy, otestují žáky, sami vyhodnotí výsledky a vyberou 3 nejúspěšnější z každé ZŠ daného okresu. V případě rovnosti bodů je výběr 3 postupujících plně v kompetenci učitele – položí doplňující otázky apod. Jména 3 nejlepších žáků včetně jejich bodových zisků učitelé odešlou na adresu koordinátora soutěže. Uvedou též počet testovaných žáků.
- **druhé kolo** (krajské) se uskuteční **10. 12. 2024** v prostorách SPŠCH Pardubice (platí pro ZŠ Pardubického, Královéhradeckého a Středočeského kraje), **11. 12. 2024** na ZŠ Jana Harracha Jilemnice + ZŠ Husova Liberec (platí pro ZŠ Libereckého kraje) a **12. 12. 2024** na ZŠ Wolkerova Havlíčkův Brod (platí pro ZŠ Kraje Vysočina). Do druhého kola postupují z každé základní školy daného okresu 3 nejlepší žáci. Toto kolo prověří formou testu teoretické znalosti chemie soutěžících. V případě rovnosti bodů obsadí lepší pozici ten žák, který vypracoval test v kratším čase. Třicet nejúspěšnějších postoupí do 3. kola – regionálního finále.
- **třetí kolo** (regionální finále) soutěže se uskuteční **16. 1. 2025** v prostorách SPŠCH Pardubice a prověří praktické dovednosti třicítky nejlepších. Celkové pořadí vznikne ze součtu výsledků 2. a 3. kola. V případě rovnosti bodů rozhoduje nejprve bodový zisk z teoretické části 2. kola, pokud i zde panuje rovnost, lepší pozici obsadí ten žák, který test vypracoval v kratším čase. Nejméně 2 nejlepší žáci postoupí do celostátního finále.
- **čtvrté kolo** (celostátní finále soutěže) se uskuteční **12. 6. 2025** v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice. **Celkový počet finalistů je 42.** Z regionálního finále postoupí **nejméně 2 nejlepší žáci**, kteří budou doplněni dalšími – dle počtu soutěžících v druhém kole v jednotlivých regionech. Celostátní finále se skládá z testu teoretických znalostí a vypracování praktické úlohy v laboratoři. V případě rovnosti bodů rozhoduje bodový zisk z teoretické části finále.
- **z chemického projektu** – jeho podstatou je týmová práce celé třídy vedené učitelem chemie. Třídní kolektivy vypracují prezentaci a připraví poster (plakát), během práce na projektu mají možnost konzultace s mentorem SPŠCH. Zástupci kolektivu se svými učiteli předvedou projekt **20. února 2025** na SPŠCH odborné porotě. I pro letošní ročník je připraven rozšířený způsob prezentace, k dispozici bude učebna s interaktivní tabulí a počítačem. Kromě odborné poroty SPŠCH budou letos projekty hodnotit i zástupci partnerů soutěže.



- **ze soutěže o školu s nejlepšími chemiky** – na základě výsledků 2. a 3. kola soutěže jednotlivců a výsledků projektové části bude v rámci regionálního kola SPŠCH Pardubice vyhodnocena škola s nejlepšími mladými chemiky.
- **ze soutěže o nejuspěšnějšího učitele** – do této části soutěže se započítávají výsledky učitelů, kteří se zúčastní se svými žáky soutěže jednotlivců a chemického projektu. Součet všech bodových zisků rozhodne o nejlepším učiteli.
- **slavnostní vyhlášení výsledků a předání cen** – proběhne **27. března 2025** v ABC Klubu v Pardubicích a bude mít charakter zábavného odpoledne s bohatým doprovodným programem. Oceněno bude všech 30 finalistů, 10 nejzdařilejších projektů, 5 nejlepších učitelů a 5 nejuspěšnějších škol. Nevyzvednuté ceny se nezasílají poštou.

Podrobná pravidla Soutěž jednotlivců

1. kolo – okresní

- autorem testů regionálních kol je SPŠCH Pardubice
- 1. kolo proběhne na základních školách daného okresu pod vedením učitelů chemie do **4. 11. 2024**
- na vypracování testu má žák 40 minut
- učitelé chemie testy opraví
- bodování – postupovat dle řešení úloh, kde je uveden počet bodů za každou správně zodpovězenou otázku, za špatnou odpověď neodečítat žádné body; v případě rovnosti bodů o postupujících rozhodne učitel - uspořádá vědomostní rozstřel, položí doplňující otázky apod.
- jména 3 nejlepších žáků včetně jejich bodových zisků zašlou učitelé na adresu koordinátora soutěže
- učitelé uvedou i celkový počet testovaných na ZŠ daného okresu

2. kolo – krajské

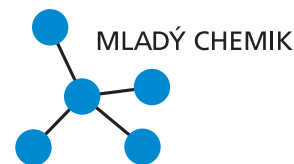
- datum konání: **10. 12. 2024** v budově SPŠCH Pardubice (platí pro ZŠ Pardubického, Královéhradeckého a Středočeského kraje), **11. 12. 2024** na ZŠ Jana Harracha Jilemnice + ZŠ Husova Liberec (platí pro ZŠ Libereckého kraje) a **12. 12. 2024** na ZŠ Wolkerova Havlíčkův Brod (platí pro ZŠ Kraje Vysočina). Podrobný harmonogram soutěžního dne bude včas rozeslán.
- v tomto kole budou prověřeny pouze teoretické znalosti soutěžících
- v případě rovnosti bodů obsadí lepší pozici ten žák, který vypracoval test v kratším čase
- co s sebou: psací potřeby, kalkulačka

3. kolo – regionální finále

- datum konání: **16. 1. 2025** v budově SPŠCH Pardubice
- v tomto kole budou prověřeny pouze praktické dovednosti soutěžících (jednoduchá laboratorní úloha)
- pro vyhodnocení pořadí jednotlivců se sčítají výsledky 2. a 3. kola
- v případě rovnosti bodů rozhoduje nejprve bodový zisk z teoretické části 2. kola, pokud i zde panuje rovnost, lepší pozici obsadí ten žák, který test vypracoval v kratším čase
- co s sebou: psací potřeby, kalkulačku, laboratorní plášť, přezůvky

4. kolo – celostátní finále soutěže

- termín konání: **12. června 2025** v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice
- počet účastníků: **celkem 42** (výběr ze všech regionů)
- z každého regionálního finále postoupí 2 nejlepší, kteří budou doplněni dalšími žáky dle účasti v druhém kole v jednotlivých krajích
- pokud se žák postupující do celostátního finále nemůže soutěže zúčastnit, může jej zastoupit náhradník, který se v daném regionálním kole umístil bezprostředně za ním
- v celostátním finále budou prověřeny teoretické a praktické znalosti soutěžících – test + práce v laboratoři
- co s sebou: psací potřeby, kalkulačku, laboratorní plášť, ochranné brýle, přezůvky
- body z předchozích kol se nezapočítávají, pro hodnocení výsledků budou sečteny pouze body z teoretické a praktické části celostátního finále



- v případě rovnosti bodů rozhoduje bodový zisk z teoretické části finále
- vyhlášení výsledků a předání cen proběhne v den celostátního finále
- pro finalisty a jejich doprovod bude zdarma zajištěn oběd v menze a ubytování na kolejích
- vzdálenějším finalistům bude propláceno jízdné 1 Kč/1 km (dle plánovače tras)

Soutěž týmů – projekt

- na projektu pracuje celá třída, prezentace se zúčastní vybraní zástupci třídy (maximální počet 5 žáků)
- do projektu se musíte **přihlásit do 27. 9. 2024** na adrese: cebis@czech-marketing.com
- datum konání: **20. února 2025** se uskuteční prezentace na SPŠCH Pardubice
- soutěžní týmy mohou během práce na projektech využít možnost konzultace s mentorem SPŠCH
- způsob prezentování – nejprve proběhne představení jednotlivých prací na posterech, které budou umístěny v tělocvičně, vlastní prezentace se uskuteční v odborné učebně, vybavené interaktivní tabulí a počítačem
- projekty bude hodnotit odborná porota SPŠCH a v tělocvičně i zástupci partnerů soutěže
- co s sebou: přezůvky

Soutěž o školu s nejlepšími chemiky

- na základě výsledků soutěže jednotlivců a projektové části soutěže bude v rámci regionálního kola SPŠCH Pardubice vyhodnocena škola s nejlepšími mladými chemiky
- pro vyhodnocení budou sečteny dosažené body z druhého kola (3 účastníci z každé ZŠ) a k nim budou přičteny body z 3. kola (30 finalistů)

Soutěž o nejúspěšnějšího učitele

- v soutěži zvítězí učitel s nejvyšším počtem bodů získaných v regionálním kole SPŠCH Pardubice
- bodování za účast v projektu: učitel se přičte stejný počet bodů, jaký získal jeho tým v projektové části (v případě, že soutěží 2 týmy jednoho učitele, započítává se pouze výsledek lepšího týmu)
- bodování za soutěž jednotlivců: učitel se započtou body žáka z druhého a třetího kola
- pro výsledné hodnocení se sečtou body z obou částí soutěže

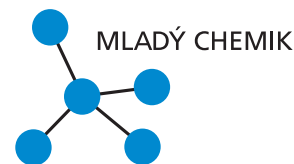
HARMONOGRAM SOUTĚŽE:

- **Do 27. 9. 2024** – přihlášení do soutěže projektů
- **Do 31. 10. 2024** – přihlášení do soutěže jednotlivců
- **Do 4. 11. 2024** – první kolo soutěže (okresní) na ZŠ
- **10. 12. 2024** – druhé kolo soutěže (krajské) – testy – na SPŠCH Pardubice (platí pro ZŠ Pardubického, Královéhradeckého a Středočeského kraje)
- **11. 12. 2024** – druhé kolo soutěže (krajské) – testy – na ZŠ Jana Harracha Jilemnice + ZŠ Husova Liberec (platí pro ZŠ Libereckého kraje)
- **12. 12. 2024** – druhé kolo soutěže (krajské) – testy – na ZŠ Wolkerova Havlíčkův Brod (platí pro ZŠ Kraje Vysočina)
- **16. 1. 2025** – třetí kolo soutěže (regionální finále) – laboratorní práce – na SPŠCH Pardubice
- **20. 2. 2025** – projektový den – prezentace projektů na SPŠCH Pardubice
- **27. 3. 2025** – vyhlášení výsledků regionálního kola SPŠCH Pardubice v ABC Klubu v Pardubicích
- **12. 6. 2025** – čtvrté kolo soutěže (celostátní finále) – testy + laboratorní úloha – na FChT Univerzity Pardubice

Kontakt:

Koordinátor soutěže – přihlášky, dotazy, komunikace:

Robert Čebiš, cebis@czech-marketing.com, Tel.: 603 547 596



Generální partneři:



Hlavní partneři:



Střední partneři:

Partneři:



Mediální partneři:



Marketingový partner:



Pořadatel:



Záštita:

