

Pravidla soutěže Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR

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

Přihlášky: Základní školy se mohou přihlásit do 29. 10. 2021 na adrese koordinátora pořadající střední školy v příslušném regionu.

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 pořadající 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 je tříkolová:

- **v prvním kole** (školním), které proběhne do 5. 11. 2021, musí účastníci soutěže napsat vědomostní test, který vypracují při hodině chemie na své ZŠ. Učitelé vytisknou zaslané testy, otestují žáky, sami vyhodnotí výsledky a vyberou 3 nejlepší žáky z každé ZŠ. Výsledky 1. kola (jména 3 nejlepších) odešlou učitelé ZŠ na adresu koordinátora pořadající střední školy. Uvedou též celkový počet testovaných žáků.
- **druhé kolo** (krajské) se uskuteční **distančně** formou on-line testu **27. ledna 2022**. Učitelé i žáci včas obdrží přihlašovací heslo a instrukce k testování. 2. kolo prověří teoretické znalosti chemie soutěžících. 15-30 nejúspěšnějších (dle účasti v regionu) postoupí do 3. kola - regionálního finále.
- **třetí kolo** (regionální finále) se uskuteční v laboratořích pořadající SŠ, která také určí jeho termín (obvykle leden-únor). Laboratorní práce prověří praktické dovednosti třicátky nejlepších. Celkové pořadí určí výsledky 2. a 3. kola (součet bodových zisků). V případě rovnosti bodů rozhoduje nejprve bodový zisk z teoretické části 2. kola, pokud i zde panuje rovnost, vyšší pozici obsadí ten žák, který test vypracoval v kratším čase. Vítězové budou odměněni při slavnostním vyhlášení výsledků v regionu. V případě nepříznivé epidemiologické situace bude 3. kolo realizováno distančně formou on-line testu.
- **celostátní finále soutěže** – celkový počet finalistů je 40. Z každého regionálního finále (s výjimkou dvou nejmenších regionů) postoupí 3 nejlepší, kteří budou doplněni dalšími žáky dle účasti v 2. kole. Z těch dvou regionů, které budou mít nejnižší účast v 2. kole, postoupí pouze 2 nejlepší (menší celková účast). Celostátní finále se skládá z testu teoretických znalostí a vypracování praktické úlohy v laboratoři. V případě rovnosti bodů rozhoduje nejprve bodový zisk z teoretické části finále, pokud i zde panuje rovnost, vyšší pozici obsadí ten žák, který test vypracoval v kratším čase. Národní finále se uskuteční v **16. června 2022** v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice. V případě nepříznivé epidemiologické situace bude celostátní finále realizováno distančně formou on-line testu.

Podrobná pravidla Soutěž jednotlivců

1. kolo – školní

- na základní školy budou testy rozeslány nejpozději do 29. 10. 2021
- 1. kolo proběhne na ZŠ pod vedením učitelů chemie do 5. 11. 2021
- na vypracování testu má žák 40 minut
- učitelé chemie testy sami opraví dle přiloženého řešení
- 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 a počet testovaných žáků zašle základní škola na adresu koordinátora pořadající SŠ



MLADÝ CHEMIK České republiky



2. kolo – krajské

- termín konání: **27. ledna 2022**
- způsob provedení: **distančně** formou on-line testu
- žáci i učitelé včas obdrží přihlašovací heslo a instrukce k testování
- v tomto kole budou prověřeny formou on-line testu pouze teoretické znalosti soutěžících
- v případě rovnosti bodů obsadí vyšší pozici ten žák, který vypracoval test v kratším čase
- 15-30 nejlepších postupuje do regionálního finále (dle účasti v regionu)

3. kolo – regionální finále

- termín konání: stanoví pořadající SŠ (obvykle leden - únor)
- místo konání: laboratoře pořadající SŠ
- v tomto kole budou prověřeny pouze praktické laboratorní dovednosti soutěžících
- co s sebou: psací potřeby, kalkulačku, laboratorní plášť, přezůvky
- 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, vyšší pozici obsadí ten žák, který test vypracoval v kratším čase
- z regionálního finále postoupí nejméně 3 nejlepší žáci do celostátního finále (z těch dvou regionů, které budou mít nejnižší účast v 2. kole, postupují pro menší oblast působnosti pouze 2 žáci)
- v případě nepříznivé epidemiologické situace bude 3. kolo realizováno distančně formou on-line testu

Celostátní finále soutěže

- termín konání: **16. června 2022** v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice
- pozvánky pro postupující žáky budou rozeslány na základní školy v květnu 2022
- počet účastníků: 40 žáků. Z každého regionálního finále postoupí **3 nejlepší**, kteří budou doplněni dalšími žáky dle účasti v 2. kole (z těch dvou regionů, které budou mít nejnižší účast v 2. kole, postupují pro menší oblast působnosti pouze 2 žáci)
- v tomto kole budou prověřeny teoretické a praktické znalosti soutěžících
- co s sebou: psací potřeby, kalkulačku, laboratorní plášť, přezůvky
- body z předchozích kol se nezapočítávají, pro stanovení pořadí budou sečteny pouze body z teoretické a praktické části celostátního finále
- v případě rovnosti bodů rozhoduje nejprve bodový zisk z teoretické části finále, pokud i zde panuje rovnost, vyšší pozici obsadí ten žák, který test vypracoval v kratším čase
- vyhlášení výsledků a předání cen proběhne v den celostátního finále
- nevyzvednuté ceny se nezasílají poštou
- pro finalisty a jejich doprovod bude zajištěn zdarma oběd v menze a ubytování na kolejích
- vzdálenějším finalistům bude vyplácen příspěvek na jízdné 1 Kč/1 km (dle plánovače tras)
- v případě nepříznivé epidemiologické situace bude celostátní finále realizováno distančně formou on-line testu

HARMONOGRAM SOUTĚŽE:

- **Do 29. října 2021** – přihlášení do soutěže, rozeslání testů na ZŠ
- **Do 5. listopadu 2021** – **první kolo soutěže (školní)** – testování na ZŠ
- **27. ledna 2022** – **druhé kolo soutěže (krajské)** – distančně formou on-line testu
- **Únor 2022** – **třetí kolo soutěže (regionální finále)** na SŠ – laboratorní úloha
- **Květen 2022** – ZŠ obdrží pozvánky na celostátní finále
- **16. června 2022** – celostátní finále v prostorách FChT Univerzity Pardubice

V případě nepříznivé epidemiologické situace budou všechna soutěžní kola realizována distančně formou on-line testu.

Vyhlašovatel, pořadatel
a generální partner



Pořadatel a partner



Spoluvyhlašovatel



Marketingový partner



Partneři



Soutěž v regionálních kolech podporují



Mediální partneři

