

Pravidla 14. ročníku regionálního kola 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 30. 10. 2020 na adrese koordinátora soutěže: cebis@czech-marketing.com

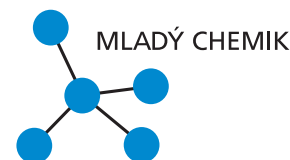
Ochrana osobních údajů: Z hlediska zpracování osobních údajů žáků – účastníků soutěže (jméno, příjmení, datum narození, fotografie ze soutěže) je správcem těchto osobních údajů příslušná základní škola. V rámci souhlasu se zpracováním osobních údajů subjektů údajů (žáků – účastníků soutěže) informuje 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)
- Cirque Digital s.r.o. (Kunětická 2534/2, 120 00 Praha 2. IČO: 01747517 - pouze pro potřeby realizace on-line testu soutěže a automatizovaného vyhodnocení výsledků, s daty dále nenakládá)

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. Odstranění osobních údajů na základě žádosti účastníka soutěže znamená automatické ukončení jeho účasti v soutěži.

• Soutěž jednotlivců je tříkolová:

- **v prvním kole** (školním), které proběhne do **15. 12. 2020**, 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 nejúspěšnější. V případě rovnosti bodů je výběr 3 postupujících plně v kompetenci učitele - položí doplňující otázky apod. Jména 3 nejlepších žáků učitelé odešlou do **15. 12. 2020** na adresu koordinátora soutěže. Uvedou též počet testovaných žáků.
- **druhé kolo** (krajské) se uskuteční **26. 1. 2021** distančně formou on-line testu (14.00–16.00). Učitelé i žáci včas obdrží přihlašovací heslo a instrukce k testování. Do druhého kola postupují z každé základní školy **3 nejlepší**. Toto kolo prověří formou on-line testu teoretické znalosti chemie soutěžících. **Třicet** nejúspěšnějších postupí do 3. kola – regionálního finále.
- **třetí kolo** (regionální finále) soutěže se uskuteční v únoru až **dubnu 2021** (dle epidemiologické situace) v prostorách SPŠCH Pardubice a prověří praktické dovednosti třicítky nejlepších. Součástí finále bude i krátký test teoretických znalostí. Celkové pořadí určí součet bodových zisků z praktické a teoretické části finále. V případě rovnosti bodů rozhoduje umístění v krajském kole (on-line test). V případě nepříznivé epidemiologické situace může být 3. kolo realizováno distančně formou on-line testu.
- **z celostátního finále soutěže** – **celkový počet finalistů je 40**. Z regionálního finále postupují **nejméně 3 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 nejprve bodový zisk z teoretické části finále, pokud i zde panuje rovnost, vyšší pozici obsadí ten žák, který test vypracoval v kratším čase. Celostátní finále se uskuteční **15. června 2021** v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice.



- **z chemického projektu** – jeho podstatou je týmová práce celé třídy vedené učitelem chemie. Třídní kolektivy vypracují prezentaci a připraví poster (plakát). Zástupci kolektivu se svými učiteli předvedou projekt **18. března 2021** na SPŠCH odborné porotě. I pro letošní ročník je připraven rozšířený způsob prezentace, k dispozici bude učebna s interaktivní tabulí a počítačem. V případě nepříznivé epidemiologické situace se projektový den uskuteční distančně alternativní formou (bude upřesněno).
- **ze soutěže o školu s nejlepšími chemiky** – na základě výsledků 2. a 3. kola soutěže jednotlivců a výsledků projektové části budou vyhodnoceny školy s nejlepšími mladými chemiky.
- **ze soutěže o nejúspěšnějšího učitele** – do této části soutěže se započítávají výsledky učitelů, kteří se zúčastní se svými žáky soutěže jednotlivců a chemického projektu.
- **slavnostní vyhlášení výsledků a předání cen** – proběhne v **dubnu/květnu 2021** a bude mít charakter zábavného odpoledne s bohatým doprovodným programem. Oceněno bude všech 30 finalistů, všechny projekty, 5 nejlepších učitelů a 5 nejúspěšnějších škol. Nevyzvednuté ceny se nezasílají poštou. V případě nepříznivé epidemiologické situace budou ceny předány individuálně.

Podrobná pravidla

Soutěž jednotlivců

1. kolo – školní

- autorem testů regionálních kol je SPŠCH Brno
- 1. kolo proběhne na základních školách pod vedením učitelů chemie do **15. 12. 2020**
- 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 zašlou učitelé do **15. 12. 2020** na adresu koordinátora soutěže

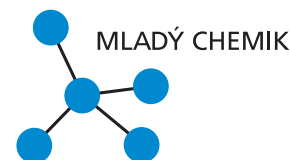
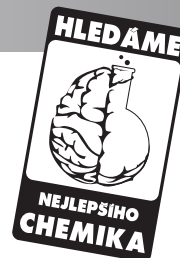
2. kolo – krajské

- datum konání: **26. 1. 2021 distančně formou on-line testu** (14.00–16.00)
- učitelé i žáci včas obdrží přihlašovací heslo a instrukce k testování
- v tomto kole budou prověřeny pouze teoretické znalosti soutěžících
- 30 nejlepších postoupí do 3. kola – regionálního finále

3. kolo – regionální finále

- datum konání: **únor až duben 2021** v budově SPŠCH Pardubice, podrobný harmonogram soutěžního dne bude rozeslán do škol s dostatečným předstihem
- v tomto kole budou prověřeny praktické dovednosti soutěžících (jednoduchá laboratorní úloha)
- součástí finále bude i krátký test teoretických znalostí
- pro vyhodnocení pořadí jednotlivců se počítají výsledky praktické a teoretické části finále
- v případě rovnosti bodů rozhoduje umístění v krajském kole (on-line test)
- co s sebou: psací potřeby, kalkulačku, laboratorní plášť, přezůvky
- v případě nepříznivé epidemiologické situace může být 3. kolo realizováno distančně formou on-line testu





Soutěž týmů – projekt

- na projektu pracuje celá třída, prezentace se zúčastní vybraní zástupci třídy (maximální počet 8 žáků)
- datum konání: **18. března 2021** v prostorách SPŠCH Pardubice
- 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
- co s sebou: přezůvky
- v případě nepříznivé epidemiologické situace se projektový den uskuteční distančně alternativní formou (bude upřesněno)

Soutěž o školu s nejlepšími chemiky

- na základě výsledků soutěže jednotlivců a projektové části soutěže bude 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
- bodování za účast v projektu: učitelé 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: učitelé se započtou body žáka z druhého a třetího kola
- pro výsledné hodnocení se sečtou body z obou částí soutěže

Celostátní finále soutěže jednotlivců

- termín konání: **15. června 2021** v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice
- podrobný harmonogram soutěžního dne bude rozeslán v **květnu 2021**
- počet účastníků: **celkem 40** (výběr ze všech regionů)
- z každého regionálního finále postoupí 3 nejlepší, kteří budou doplněni dalšími žáky dle účasti v druhém kole v jednotlivých krajích
- v tomto kole budou prověřeny teoretické a praktické znalosti soutěžících – testy + 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 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
- 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)

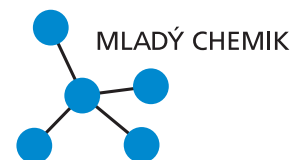
HARMONOGRAM SOUTĚŽE:

- **Do 30. 10.** – přihlášení do soutěže
- **Do 15. 12.** – první kolo soutěže (školní) na ZŠ
- **Do 15. 12.** – jména nejlepších 3 žáků – odešle učitel ZŠ koordinátorovi soutěže
- **26. 1. 2021** – druhé kolo soutěže (krajské) – distančně formou on-line testu (14.00–16.00)
- **Únor až duben 2021** – třetí kolo soutěže (regionální finále) – laboratorní práce + test teoretických znalostí, SPŠCH Pardubice
- **18. 3. 2021** – projektový den – prezentace projektů na SPŠCH Pardubice
- **Duben/květen 2021** – vyhlášení výsledků regionálního kola SPŠCH Pardubice
- **15. 6. 2021** – celostátní finále na FChT Univerzity Pardubice

Kontakt:

Koordinátor soutěže – přihlášky, dotazy, komunikace:

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



Generální partneři:



Hlavní partner:



Střední partneři:

Partneři:



Mediální partneři:



Marketingový partner:



Pořadatel:



Spoluvyhlašovatel:



Záštita:

