

# 17. ročník regionálního kola soutěže **HLEDÁME NEJLEPŠÍHO MLADÉHO CHEMIKA ČR 2023-2024**

**Motto:** *Daruješ-li člověku rybu, nakrmíš ho na den. Naučíš-li ho lovit, dás mu potravu na celý život.*

Čínské přísloví

**VYHLAŠOVATEL, POŘADATEL A GENERÁLNÍ PARTNER:**

Svaz chemického průmyslu ČR – celostátní finále

**SPOLUVYHLAŠOVATEL:**

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR

**POŘADATEL:**

Střední průmyslová škola chemická v Pardubicích – regionální kolo

Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice – celostátní finále

**ZÁŠTITA:**

Josef Kozel, člen Rady Pardubického kraje zodpovědný za školství

Svaz chemického průmyslu ČR

**REALIZACE:**

Czech marketing, s. r. o.

**WEB:**

[www.mladychemik.cz](http://www.mladychemik.cz) – regionální kolo

[www.mladychemikcr.cz](http://www.mladychemikcr.cz) – celostátní finále

**KONTAKT:**

cebis@cesch-marketing.com

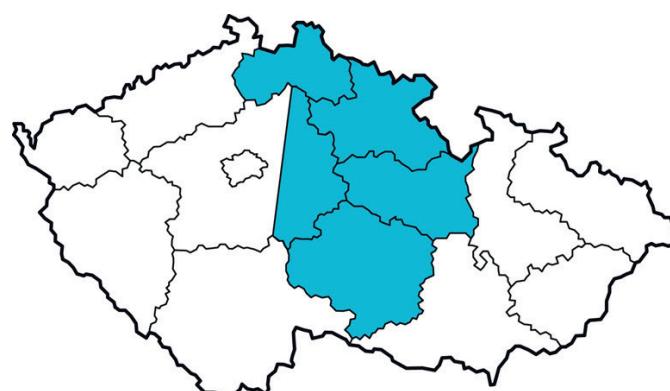
tel. 603 547 596

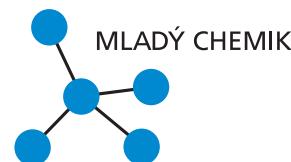
**CHARAKTERISTIKA:**

Sedmáctý ročník největší soutěže svého druhu, která svým významem přesáhla hranice regionu a stala se celorepublikovou záležitostí. V loňském školním roce se jen v našem regionu soutěže zúčastnilo téměř 7 000 žáků osmých a devátých tříd ze 195 základních škol 5 krajů – Pardubického, Královéhradeckého, Středočeského, Libereckého a Kraje Vysočina. Celostátní finále se uskuteční v **červnu 2024** v prostorách pořádající Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice.

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

**ZÚČASTNĚNÉ KRAJE:**





## CÍL PROJEKTU:

Představit chemii jako poutavou a užitečnou přírodní vědu, která má široké uplatnění v praxi a která je zajímavým a lukrativním studijním oborem.

## KONCEPCE SOUTĚŽE

### Čtyři soutěžní kategorie + celostátní finále jednotlivců:

#### Soutěž pro jednotlivce

- 1. kolo** (školní) – testování přímo na ZŠ, testují sami učitelé, 3 nejlepší z každé školy postupují do 2. kola.
- 2. kolo** (krajské) – zkouška teoretických znalostí, testování proběhne 12. 12. 2023 na SPŠCH Pardubice (platí pro ZŠ Pardubického, Královéhradeckého a Středočeského kraje), 13. 12. 2023 na ZŠ Jana Harracha Jilemnice + ZŠ Husova Liberec (platí pro ZŠ Libereckého kraje) a 14. 12. 2023 na ZŠ Wolkerova Havlíčkův Brod (platí pro ZŠ Kraje Vysočina). 30 nejlepších postoupí do 3. kola. V případě nepříznivé epidemiologické situace bude 2. kolo realizováno distančně formou on-line testu.
- 3. kolo** (regionální finále) – zkouška praktických dovedností v laboratořích SPŠCH Pardubice, proběhne 11. 1. 2024, nejméně 3 nejlepší postoupí do celostátního finále. V případě nepříznivé epidemiologické situace bude 3. kolo realizováno distančně formou on-line testu.

#### • Soutěž pro třídy – nejlepší chemický projekt

Pod vedením učitelů kolektivy tříd vypracují projekt na zadané téma. Prezentace projektů proběhne 14. února 2024 v prostorách SPŠCH Pardubice. Soutěžní týmy vyšlou své zástupce (2–8 žáků), kteří se budou snažit zaujmout odbornou porotu (složena z pedagogů SPŠCH) nejprve postery v projekčním sále a poté prezentaci v odborné učebně vybavené počítáčem a moderní technikou. Během práce na projektech mohou soutěžní týmy využít možnost konzultace s mentorem SPŠCH. Jedná se o nejkreativnější a nejzábaavnější část soutěže, kde se fantazii meze nekladou. V případě nepříznivé epidemiologické situace proběhne projektový den distančně formou posouzení zaslaných videí.

#### • Soutěž o školu s nejlepšími chemiky

Na základě výsledků 2. a 3. kola soutěže jednotlivců a soutěže o nejlepší projekt bude vyhodnocena škola s nejlepšími mladými chemiky. (Sečtou se body za umístění všech žáků z jedné školy + body za projekt.)

#### • Soutěž o nejlepšího učitele chemie

Cena pro učitele, jehož žáci dosáhli nejlepších výsledků v 2. a 3. kole soutěže jednotlivců a v soutěži třídních kolektivů o nejlepší projekt. (Opět se sečtou bodové zisky všech žáků jednoho učitele, včetně bodů za projektovou část soutěže.)

#### • Celostátní finále soutěže

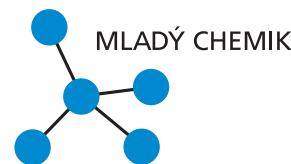
Nejméně dva nejlepší soutěžící z regionálního finále v Pardubickém kraji se utkají s vítězi soutěže v ostatních krajích (celkem bude soutěžit 40 finalistů z celé ČR). Testy a zkouška laboratorních dovedností proběhnou v červnu 2024 v prostorách pořádající Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice. V případě nepříznivé epidemiologické situace bude národní finále realizováno distančně formou on-line testu.

#### Slavnostní vyhlášení:

Slavnostní vyhlášení výsledků všech kategorií regionálního kola a předání hodnotných cen proběhne v březnu 2024 v ABC Klubu Na Olšinkách v Pardubicích. Akce bude pojata jako zábavné odpoledne s přitažlivým programem. V případě nepříznivé epidemiologické situace budou ceny předány individuálně.

Výsledky celostátního finále budou oznámeny v den finále přímo na Fakultě chemicko-technologické Univerzity Pardubice. Vyhlášení bude mít opět charakter zábavné akce s atraktivním programem. Pokud by národní finále proběhlo distančně, ceny budou výhercům zaslány poštou.





#### HARMONOGRAM SOUTĚŽE:

- Do 27. 10. 2023 – přihlášení do soutěže jednotlivců + projektů
- Do 3. 11. 2023 – první kolo soutěže (školní) - testování na ZŠ
- 12. 12. 2023 – druhé kolo soutěže (krajské) – testování na pořádající SPŠCH Pardubice (platí pro ZŠ Pardubického, Královéhradeckého a Středočeského kraje)
- 13. 12. 2023 – druhé kolo soutěže (krajské) - testování na ZŠ Jana Harracha Jilemnice + ZŠ Husova liberec (platí pro ZŠ Libereckého kraje)
- 14. 12. 2023 – druhé kolo soutěže (krajské) – testování na ZŠ Wolkerova Havlíčkův Brod (platí pro ZŠ Kraje Vysočina)
- 11. 1. 2024 - třetí kolo soutěže (regionálního finále) na SPŠCH Pardubice - laboratorní úloha
- 14. 2. 2024 – projektový den na SPŠCH Pardubice
- březen 2024 – vyhlášení výsledků regionálního finále v ABC Klubu Na Olšinkách, Pardubice
- červen 2024 – celostátní finále v prostorách FCHT Univerzity Pardubice

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

#### HODNOCENÍ A VÝZNAM SOUTĚŽE:

- Počet zúčastněných škol se rozrostl natolik, že původně regionální soutěž získala celorepublikový rozměr.
- Dochází k plošné a intenzivní propagaci chemie jakožto zajímavého a perspektivního oboru.
- Motivujeme žáky ke studiu na SPŠCH a pozdější práci v chemickém průmyslu.
- Firmy a společnosti, které soutěž podporují, na sebe nenášlou formou upozorní a zaujmou tak žáky jako potenciální zaměstnavatelé.
- Soutěž je silně medializována: zprávy v regionálních i celostátních denících, reference v odborných časopisech a na webových portálech, spoty a rozhovory v rozhlasu.
- Podpora soutěže je vkladem do našich dětí, do budoucnosti naší společnosti: vychováváme tak generaci, která bude rozhodovat o prioritách této země.

#### Generální partneři:



#### Hlavní partner:



#### Střední partneři:



#### Partneri:



#### Mediální partneři:



#### Marketingový partner:



#### Pořadatel:



#### Spoluuvhlašovatel:



#### Záštita:

