Pravidla soutěže Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR

Soutěž je určena žákům a žákyním 8. a 9. tříd základních škol, ne víceletým gymnáziím.

Přihlášky: Základní školy se mohou přihlásit do 2. 11. 2026 na adrese koordinátora pořádající 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 tito:

- 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 je čtyřkolová:

- **první kolo** (okresní) se uskuteční do 6. 11. 2026, kdy musí účastníci soutěže z přihlášených škol daného okresu napsat vědomostní test, který vypracují při hodině chemie na své ZŠ. Učitelé vytisknou zaslané testy, otestují žáky a sami vyhodnotí výsledky. Z každé zúčastněné školy daného okresu postupují 3 nejlepší žáci. Výsledky (jména 3 nejlepších včetně jejich bodových zisků) odešlou učitelé ZŠ na adresu koordinátora pořádající střední školy. Uvedou též celkový počet soutěžících žáků konkrétní ZŠ v daném okrese.

- **druhé kolo** (krajské) se uskuteční v termínu a na místě, které určí pořádající SŠ (obvykle do vánočních prázdnin), a postupují do něho soutěžící z okresních kol (3 nejlepší žáci z každé ZŠ daného okresu). Toto kolo bude probíhat v prostorách pořádající SŠ a formou testu prověří 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) se uskuteční v laboratořích pořádající SŠ, která také určí jeho termín (obvykle leden-únor). Laboratorní práce prověří praktické dovednosti třicítky 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, lepší pozici obsadí ten žák, který test vypracoval v kratším čase. Vítězové budou odměněni při slavnostním vyhlášení výsledků v regionu.

- **čtvrté kolo** (celostátní finále soutěže) – celkový počet finalistů je 42. Z každého regionálního finále postoupí nejméně 2 nejlepší, kteří budou doplněni dalšími žáky dle účasti v 2. kole v jednotlivých regionech. Pokud se celostátní finalista ze závažných důvodů nebude moci finále zúčastnit, může jej nahradit další soutěžící v pořadí z téhož regionu. 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. Národní finále se uskuteční **10. června 2027** v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice.

Podrobná pravidla

Soutěž jednotlivců

1. kolo – okresní

- dle okresů budou testy rozeslány na základní školy nejpozději do 2. 11. 2026
- 1. kolo se uskuteční za koordinace pořádající SŠ (komunikace, zaslání testů) na ZŠ daného okresu pod vedením učitelů chemie do 6. 11. 2026
- 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 včetně jejich bodových zisků a celkový počet testovaných žáků zašle základní škola na adresu koordinátora pořádající SŠ



SVAZ CHEMICKÉHO PRŮMYSLU ČR

UNIVERZITA PARDUBICE
FAKULTA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Czech marketing

2. kolo – krajské

termín konání: stanoví pořádající SŠ (obvykle do vánočních prázdnin)
místo konání: v budově pořádající SŠ nebo na vybrané ZŠ v daném kraji

- v tomto kole budou prověřeny formou testu pouze teoretické znalosti soutěžících
- v případě rovnosti bodů obsadí lepší pozici ten žák, který vypracoval test v kratším čase
- co s sebou: psací potřeby, kalkulačku
- 30 nejlepších postupuje do regionálního finále
- pokud se 2. kola účastní více než 3 žáci z jedné ZŠ (např. ze zájmu o studium na pořádající SŠ), výsledky 4. a dalšího žáka nejsou zařazeny do celkových výsledků soutěže a tito žáci se nezapočítávají do celkové účasti 2. kola v daném regionu

3. kolo – regionální finále

- termín konání: stanoví pořádající SŠ (obvykle leden - únor)
- místo konání: laboratoře pořádající 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, lepší pozici obsadí ten žák, který test vypracoval v kratším čase
- z regionálního finále postoupí nejméně 2 nejlepší žáci do celostátního finále

4. kolo – celostátní finále soutěže

- termín konání: **10. června 2027** v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice
- pozvánky pro postupující žáky budou rozeslány na základní školy v květnu 2026
- počet účastníků: 42 žáků. Z každého regionálního finále postoupí nejméně 2 nejlepší, kteří budou doplněni dalšími žáky dle účasti v 2. kole v jednotlivých krajích
- pokud se celostátní finalista ze závažných důvodů nebude moci finále zúčastnit, může jej nahradit další soutěžící v pořadí z téhož regionu
- ve finále budou prověřeny teoretické znalosti a praktické dovednosti 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 bodový zisk z teoretické části finále
- 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)

HARMONOGRAM SOUTĚŽE:

- **Do 2. listopadu 2026** – přihlášení do soutěže, rozeslání testů na ZŠ
- **Do 6. listopadu 2026 – první kolo soutěže (okresní)** – testování na ZŠ daného okresu
- **Prosinec 2026 – druhé kolo soutěže (krajské)** – testování na pořádající SŠ
- **Leden-únor 2027 – třetí kolo soutěže (regionální finále)** – laboratorní úloha na pořádající SŠ
- **Květen 2027** – ZŠ obdrží pozvánky na celostátní finále
- **10. června 2027 – celostátní finále** v prostorách FChT Univerzity Pardubice

Partneři

AGROFERT cefic ČEPRO ORLEN Unipetrol NADACE

SILON SPOLCHEMIE 170 YEARS synthos

Vyhlašovatel, pořadatel a generální partner

SVAZ CHEMICKÉHO PRŮMYSLU ČR

Pořadatel a partner

UNIVERZITA PARDUBICE FAKULTA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ

Podporovatel

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Marketingový partner

Czech marketing

Partneři

AGROFERT · cefic · ČEPRO · ORLEN UNIPETROL NADACE · SILON · SPOLCHEMIE 170 YEARS · synthos

Soutěž v regionálních kolech podporují

UNIVERZITA PARDUBICE FAKULTA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ · Synthesia · EXPLOSIA · Draslovka · KYOCERA AVX · ORLEN UNIPETROL NADACE · AGROFERT · synthos · PRECHEZA · CZECH GEN · mondi · Pardubický kraj · SILON · ECHO ODBOROVÝ SVAZ ECHO · BorsodChem Chemistry for generations · SPOLCHEMIE 170 YEARS · EMPLA AG · DEZA · GUMOTEX · PREOL · Synthon · Lenzing Innovative by nature · medac · ALS · fatra · teva · synthomer · DF PARTNER · Mondelēz International · Continental · Altium · CEREN · Linde · Glenmark A new way for a new world · nadace PRECIOSA · ČAS · YOKOHAMA TWS · MUNI SCI · ADM · LOVOCHEMIE · TAPI TECHNOLOGY & API SERVICES · ELVAC · Univerzita obrany · Mendelova univerzita v Brně · TESIL FIBRES · Macco · SKUPINA ČEZ · GLAZURA · TORRECID Group · Zlínský kraj bez hranic · Jihočeský kraj · Moravskoslezský kraj · ústecký kraj · LABTECH · AEROSOL SERVICE · INDORAMA VENTURES · avantor delivered by VWR · Ethanol Energy · aveflor · SHIMADZU Excellence in Science · ALCHIMICA · SEVERO CHEMA · lach:ner · Bioanalytika CZ · VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ FAKULTA CHEMICKÁ · VŠB TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA CENTRUM ENERGETICKÝCH A ENVIRONMENTÁLNÍCH TECHNOLOGIÍ · VUOS · HOLCIM · penta CHEMICALS UNLIMITED · KAVALIER · ZENTIVA · MERCK · ECHO ZO OS ECHO SYNTHESIA · MERKAT · fisher scientific part of Thermo Fisher Scientific · LANDIA · vodní sklo Green chemistry for a sustainable future · P-LAB Vše pro laboratoř · Ostravské vodárny a kanalizace a.s. · VŠB TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA FAKULTA MATERIÁLOVĚ TECHNOLOGICKÁ · medis international · MERCI laboratoř jak má být · WALMARK STADA GROUP · FUNCHEM · NAD ČAROU · Pardubice · VÝCHODOČESKÉ DIVADLO PARDUBICE

Mediální partneři

CHEMAGAZÍN · deník · Pardubice Český rozhlas FM 104.7 · un učitelské noviny · Televize Přerov s.r.o. · TV · RADIO HANÁ 92,3 FM Nejlepší hudební výběr! · TÝDENÍK PERNŠTEJN