

V Pardubicích, 1. září 2020

Vážená paní ředitelko, vážený pane řediteli,

dovolte mi, abych Vaši školu a především žáky osmých a devátých tříd co nejsrdečněji pozval k účasti v soutěži **„Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR“**. Čtrnáctý ročník soutěže, která je největším oborovým kláním svého druhu a která svým záběrem a významem již přesáhla hranice regionu, i v letošním roce vyvrcholí **celostátním finále**. To proběhne počátkem **června 2021** v prostorách Fakulty chemickotechnologické Univerzity Pardubice, kde své síly změří ti nejlepší z jednotlivých krajů.

Soutěž pořádáme především proto, abychom žákům představili chemii jako poutavou a užitečnou přírodní vědu, která má široké uplatnění v praxi a která je i zajímavým a perspektivním studijním oborem.

Protože jsme si vědomi toho, že studenty je třeba dostatečně motivovat, připravujeme pro ně každoročně spolu s našimi partnery velmi **atraktivní ceny**. Loni si ti nejlepší mohli odnést například tablet, chytrý mobilní telefon, elektronickou čtečku a jiné hodnotné ceny.

Věřím, že naše soutěž nenásilnou a hravou formou představí Vaším žákům chemii jako zajímavý vědní obor, který má svoji budoucnost, protože nabízí široké možnosti uplatnění.

Název soutěže: Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR

Vyhlašovatel, pořadatel a generální partner: Svaz chemického průmyslu České republiky (celostátní finále)

Spoluvyhlašovatel: Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České republiky (celostátní finále)

Pořadatel: Střední průmyslová škola chemická v Pardubicích (regionální kolo)
Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice (celostátní finále)

Záštita: Svaz chemického průmyslu České republiky
Ing. Bohumil Bernášek, člen Rady Pardubického kraje zodpovědný za školství

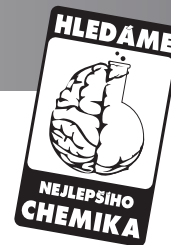
Realizace: Czech marketing s.r.o.

Web soutěže: www.mladychemik.cz (regionální kolo), www.mladychemikcr.cz (celostátní finále)

KONCEPCE SOUTĚŽE:

1. Soutěž pro jednotlivce. Probíhá ve třech kolech, první dvě kola sestávají z testování teoretických znalostí, třetí kolo prověří laboratorní dovednosti soutěžících. V letošním roce testy sestavila SPŠCH Brno.

- **První kolo** se uskuteční do 6. 11. 2020 na Vaší základní škole. Vyučující obdrží elektronickou podobu testu, který žáci při hodině chemie vypracují. Učitel testy vyhodnotí a vybere tři nejúspěšnější žáky školy. Jejich jména zašle na adresu organizačního týmu soutěže.
- **Druhé kolo** proběhne v prosinci 2020 nebo v únoru 2021 (dle aktuální epidemiologické situace) v prostorách SPŠCH Pardubice (platí pro ZŠ Pardubického, Královéhradeckého a Středočeského kraje), ZŠ Jana Harracha Jilemnice + ZŠ Husova Liberec (platí pro ZŠ Libereckého kraje) a ZŠ Wolkerova Havlíčkův Brod (platí pro ZŠ Kraje Vysočina). Druhé kolo formou testu prověří teoretické znalosti soutěžících. V případě nepříznivé epidemiologické situace se druhé kolo uskuteční distančně formou on-line testu. Třicet nejúspěšnějších postoupí do třetího kola – regionálního finále.
- **Třetí kolo** – regionální finále – se uskuteční v lednu nebo únoru 2021 v laboratořích SPŠCH Pardubice a prověří praktické dovednosti soutěžících. Celkové pořadí určí výsledky druhého a třetího kola. Vítězové budou odměněni při slavnostním vyhlášení výsledků a získají hodnotné ceny od našich partnerů.



2. Soutěž pro třídy – Nejlepší chemický projekt. Pod vedením učitele chemie vypracuje třída projekt na zadané téma a dle zadaných pokynů. Prezentace projektů proběhne v únoru 2021 v prostorách SPŠCH Pardubice za účasti učitele, vybraných zástupců třídy a odborné poroty. Soutěžní týmy během práce na projektech mohou využít možnost konzultace s mentorem SPŠCH. Cílem této kategorie není jen rozšíření vědomostí z oboru, ale také snaha naučit žáky pracovat v týmu a vzájemně si pomáhat. Na vypracování projektu budou mít třídy čtyři měsíce. Nejlepší chemické projekty opět obdrží atraktivní ceny od partnerů soutěže.

3. Soutěž o nejlepšího učitele. Cena pro učitele, jehož žáci dosáhnou nejlepších výsledků v druhém a třetím kole soutěže jednotlivců a v soutěži o nejlepší projekt. Vítězové obdrží při slavnostním vyhlášení výsledků hodnotné ceny.

4. Soutěž o školu s nejlepšími chemiky. Na základě výsledků druhého a třetího kola soutěže jednotlivců a soutěže o nejlepší projekt bude vyhlášena škola s nejlepšími mladými chemiky. Tři vítězné školy budou odměněny při slavnostním vyhlášení výsledků.

5. Celostátní finále soutěže. Nejméně tři nejlepší finalisté z regionálního kola soutěže jednotlivců se utkají s vítězi soutěže v ostatních krajích. Celkem poměří své síly **40 finalistů z celé ČR**. Testy a zkouška laboratorních dovedností proběhnou v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice. Body z předchozích kol se nezapočítávají, rozhodnou pouze výsledky dosažené v teoretické a praktické části celostátního finále. V případě rovnosti bodů rozhoduje výsledek dosažený v teoretické části soutěže. Nejúspěšnější mladí chemici se mohou těšit na velmi atraktivní ceny, které jim budou předány v den konání celostátního finále.

HARMONOGRAM SOUTĚŽE:

- Září – listopad 2020 – 1. kolo testování na ZŠ
- Říjen 2020 – únor 2021 – práce tříd na projektech
- prosinec 2020 nebo únor 2021 – 2. kolo testování v učebnách SPŠCH v Pardubicích (platí pro ZŠ Pardubického, Královéhradeckého a Středočeského kraje)
- prosinec 2020 nebo únor 2021 – 2. kolo testování v učebnách ZŠ Jana Harracha v Jilemnici + ZŠ Husova v Liberci (platí pro ZŠ Libereckého kraje)
- prosinec 2020 nebo únor 2021 – 2. kolo testování v učebnách ZŠ Wolkerova v Havlíčkově Brodě (platí pro ZŠ Kraje Vysočina)
- leden nebo únor 2021 – 3. kolo - regionální finále - zkouška praktických dovedností v laboratořích SPŠCH v Pardubicích
- únor 2021 – prezentace třídních projektů v prostorách SPŠCH v Pardubicích
- duben 2021 – slavnostní vyhlášení výsledků v Pardubicích
- červen 2021 – celostátní finále v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice

Organizaci a produkci soutěže má pod patronátem náš marketingový partner, agentura Czech marketing, která je Vám plně k dispozici v případě jakýchkoli dotazů.

Přihlášky do soutěže zasílejte prosím nejpozději **do 16. 10. 2020** na adresu: cebis@czech-marketing.com

Případné dotazy Vám rád zodpoví pracovník agentury Czech marketing na telefonním čísle 603 547 596.

Vážená paní ředitelko, vážený pane řediteli, v loňském školním roce se soutěže „Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR“ zúčastnilo více než **6 500 žáků ze 193 základních škol**. Velmi by nás potěšilo, kdyby i Vaše škola letos přibyla do naší stále rostoucí „chemické rodiny“.

S přáním úspěšného školního roku

Ing. Jan Ptáček
ředitel Střední průmyslové školy chemické
Pardubice