

V Pardubicích, 4. září 2018

Vážená paní ředitelko, vážený pane řediteli,

dovolte mi, abych Vaši školu a především žáky osmých a devátých tříd co nejrdečněji pozval k účasti v soutěži „**Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR**“. Dvanáctý 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 2019** v prostorách Fakulty chemicko-technologické 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 notebook, iPad, dotykový 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)

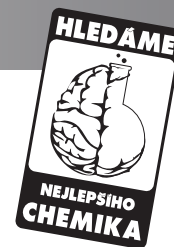
KONCEPCE SOUTĚŽE:

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 SUPŠ Karlovy Vary.

- **První kolo** se uskuteční do 9. 11. 2018 na Vaší základní škole. Vyučující obdrží elektronickou podobu testu, který žáci při hodině chemie vypracují. Učitel testy vyhodnotí a vybere tři nejuspěšnější žáky školy. Jejich jména zašle na adresu organizačního týmu soutěže.
- **Druhé kolo** proběhne v prosinci 2018 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. Třicet nejuspěšnějších postoupí do třetího kola – regionálního finále.
- **Třetí kolo – regionální finále** - se uskuteční v lednu 2019 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 2019 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:

- Zář - listopad 2018 - 1. kolo testování na ZŠ
- Říjen 2018 - únor 2019 - práce tříd na projektech
- 11. prosince 2018 - 2. kolo testování v učebnách SPŠCH v Pardubicích (platí pro ZŠ Pardubického, Královéhradeckého a Středočeského kraje)
- 12. prosince 2018 - 2. kolo testování v učebnách ZŠ Jana Harracha v Jilemnicích + ZŠ Husova v Liberci (platí pro ZŠ Libereckého kraje)
- 13. prosince 2018 - 2. kolo testování v učebnách ZŠ Wolkerova v Havlíčkově Brodě (platí pro ZŠ Kraje Vysočina)
- 17. ledna 2019 - 3. kolo - regionální finále - zkouška praktických dovedností v laboratořích SPŠCH v Pardubicích
- 14. února 2019 - prezentace třídních projektů v prostorách SPŠCH v Pardubicích
- březen 2019 - slavnostní vyhlášení výsledků v Pardubicích
- červen 2019 - celostátní finále v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice

Organizaci a produkci soutěže má pod patronátem náš marketingový partner, agentura **Czech marketing** (www.czech-marketing.com), která je Vám plně k dispozici v případě jakýchkoli dotazů.

Příhlášky do soutěže zasílejte prosím nejpozději **do 19. 10. 2018** 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 **5 000 žáků** základních škol. Velmi by nás potěšilo, kdyby i Vaše škola letos přibyla do naší stále rostoucí „chemické rodiny“.

S přáním úspěšného školního roku

ředitel Střední průmyslové školy chemické
Pardubice