

Více než 1 500 mladých chemiků soutěžilo on-line

Celostátní soutěž Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR se navzdory nepříznivé covidové situaci těší vysoké účasti. Krajská kola, která se uskutečnila distančně formou on-line testu, absolvovalo více než 1 500 žáků základních škol ze všech krajů republiky. Největší zastoupení měl region Střední průmyslové školy chemické v Pardubicích (SPŠCH).

Soutěž je určena žákům osmých a devátých tříd základních škol a představuje chemii jako atraktivní studijní obor, který má smysl studovat, protože nabízí vynikající možnosti pracovního uplatnění. Letošní ročník je opět poznamenán proměnlivou epidemickou situací. „Školní kola jsme realizovali od září do listopadu prezenčně a v celostátním měřítku se jich zúčastnilo více než **17 000 žáků z 612** základních škol. V regionu **SPŠCH Pardubice** se do soutěže zapojilo přes **6 000 žáků**, což tvoří třetinu celkové účasti. Následující krajská kola už jsme museli z důvodu vrcholící epidemie uspořádat distančně formou on-line testu,“ přibližuje za organizátory **Gabriela Čebišová** z agentury **Czech marketing**.

Krajská kola se uskutečnila v jednotném termínu ve čtvrtek **27. ledna 2022**. Soutěžící absolvovali vědomostní on-line test, který v časovém limitu 70 minut prověřil jejich znalosti chemie. Test sestavil tým pedagogů SPŠ Otrokovice. Kromě chemického názvosloví, tvoření a vyčíslování rovnic nebo středně obtížných výpočtů obsahoval i řadu zábavných prvků v podobě rébusů, doplňovaček a křížovek. Z regionu SPŠCH Pardubice, který čítá pět krajů – Pardubický, Královéhradecký, Středočeský, Liberecký a Kraj Vysočina – bylo testováno **419 žáků**. Třicet nejúspěšnějších postoupilo do regionálního finále. „Test byl zpočátku jednoduchý, ale postupně přituhovalo a objevily se i otázky, nad nimiž jsem musel víc přemýšlet. Třeba názvy iontů mi daly hodně zabrat. Naopak rébusy a křížovka mě moc bavily a snadno jsem je vyplnil. Testování probíhalo hladce a bez technických problémů. Netroufám si odhadnout, jak jsem dopadl, ale na postup do finále to spíš nevidím,“ zhodnotil svůj výkon **Martin Václavík** ze ZŠ Dašice.

Regionální finále jednotlivců se uskuteční prezenčně v **březnu 2022** v laboratořích SPŠCH Pardubice a zaměří se na praktické dovednosti soutěžících. „Třicítka finalistů vypracuje jednoduchou laboratorní úlohu, kterou by měli zvládnout i ti žáci, kteří se do laboratoře dostanou jen málokdy. Obtížnost zadání bere v úvahu omezené možnosti praktické výuky chemie v některých školách,“ vysvětluje **Jan Ptáček**, ředitel SPŠCH Pardubice. A dodává, že přesný termín regionálního finále bude stanoven v závislosti na aktuálním vývoji epidemie.

Týmová soutěž projektů je plánována rovněž prezenčně a měla by proběhnout **23. února** v prostorách SPŠCH Pardubice. Dvanáct soutěžních týmů se pokusí poutavě představit své projekty na téma **Chemické látky v živé přírodě**. „Projektová část je nejkreativnější kategorií soutěže a žáci v ní maximálně uplatňují svoji invenci a fantazii. Právě tady vzniká potřebný zápal a nadšení pro chemii. Neradi bychom proto žáky o projektový den ochudili. Pokud nebude většina týmů v karanténě, budeme se snažit o jeho prezenční provedení, byť třeba v pozdějším termínu,“ přibližuje **Jan Ptáček**.

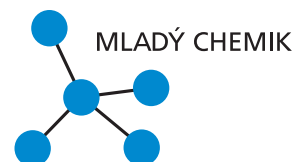
Výsledky všech soutěžních kategorií regionálního kola budou vyhlášeny v **dubnu 2022** v pardubickém ABC klubu. Akce se ponese v duchu zábavného odpoledne s pestrým doprovodným programem a všichni účastníci regionálního finále i členové projektových týmů se mohou těšit na hodnotné ceny. I tady platí, že přesný termín konání bude stanoven v závislosti na vývoji covidové situace.

Vyvrcholením a závěrečnou tečkou za soutěží bude **celostátní finále jednotlivců**, které **16. června 2022** pořádá **Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice** ve spolupráci se **Svazem chemického průmyslu ČR** a **MŠMT**. Národní finále přivítá čtyřicet nejúspěšnějších žáků ze všech krajů republiky a rozhodne o tom, kdo získá titul krále mladých chemiků pro rok 2022.

Více informací na

www.mladychemik.cz a www.mladychemikcr.cz





Poděkování partnerům:

Soutěž se koná pod záštitou Svazu chemického průmyslu České republiky

Spoluvyhlašovatelem soutěže je Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Regionální kolo SPŠCH Pardubice probíhá pod záštitou Josefa Kozla, člena Rady Pardubického kraje zodpovědného za školství

Generálními partnery jsou Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice, Synthesia, a.s., Pardubický kraj, Explosia a.s., Lučební závody Draslovka a.s. Kolín, KYOCERA AVX Components s.r.o.

Hlavním partnerem je Odborový svaz ECHO

Středními partnery jsou Cerea, a.s., Glenmark Pharmaceuticals, s.r.o., Severochema, družstvo pro chemickou výrobu Liberec, SYNTHOS Kralupy, a.s., ORLEN Unipetrol RPA s.r.o.

Partnery jsou VWR International s. r. o., AVEFLOR, a.s., GeoEko, s.r.o., SHIMADZU Handelsgesellschaft mbH, Výzkumný ústav organických syntéz a.s., Ethanol Energy a.s., Cayman Pharma s.r.o., Alchimica s.r.o., Linde Gas a.s., Radka spol. s.r.o. Pardubice, KAVALIERGLASS, a.s., PENTA s.r.o., Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o., ZO OS Echo Synthesia, Lach-Ner, s.r.o., Merck spol. s r.o., MERKAT spol. s r. o., AGROFERT, a.s., Statutární město Pardubice, Východočeské divadlo Pardubice, IQLANDIA, o.p.s.

Marketingovým partnerem je Czech marketing s.r.o.

Mediálními partnery jsou CHEMAGAZÍN, s.r.o., Deník, Český rozhlas Pardubice, Učitel'ské noviny, Radio Blaník

Generální partneři:



Hlavní partner:



Střední partneři:



Partneři:



Mediální partneři:



Marketingový partner:



Pořadatel:



Spoluvyhlašovatel:



Záštita:

