

Zájem o soutěž Mladý chemik je opět rekordní

Pardubice; Osmnáctý ročník regionálního kola soutěže Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR zaznamenal rekordní účast. Do stále populárnějšího klání, které pořádá Střední průmyslová škola chemická v Pardubicích (SPŠCH), se zapojilo téměř 8 500 žáků devátých tříd. 583 jich postoupilo do krajských kol.

Soutěž vznikla v roce 2006 ve spolupráci společnosti **Synthesia** a **SPŠCH Pardubice** a jejím cílem je představit chemii jako zajímavý a perspektivní studijní obor, který nabízí vynikající možnosti pracovního uplatnění. O chemické klání je každým rokem větší zájem. „Letošní rekordní účast nás velice těší. Mladý chemik přispívá k pozitivnímu vnímání našeho oboru jako běžné a nepostradatelné součásti každodenního života a talentované žáky dokáže motivovat ke studiu chemie na naší škole,“ vysvětluje ředitelka SPŠCH Pardubice **Markéta Tefrová**.

Okresní kola testování probíhala od září do konce října přímo na základních školách a zúčastnilo se jich **8 483 žáků z 220 škol pěti krajů**. Tři nejuspěšnější řešitelé z každé školy postoupili do krajského kola, které formou náročnějšího testu prověřilo teoretické znalosti soutěžících. Krajská kola se uskutečnila ve čtyřech testovacích centrech. „Mladí chemici z Pardubického, Královéhradeckého a Středočeského kraje zaměřili 10. 12. 2024 do pořádající **SPŠCH Pardubice**. Soutěžící z Libereckého kraje byli testováni o den později v prostorách **ZŠ Jana Harracha v Jilemnicích** a **ZŠ Husova v Liberci** a talentovaní chemici z Vysočiny poměřili své znalosti 12. 12. 2024 v učebnách **ZŠ Wolkerova v Havlíčkově Brodě**,“ přibližuje **Markéta Tefrová**.

Druhá sada testování trvala šedesát minut a kladla na soutěžící vyšší nároky. Mladí chemici ale prokázali dostatečné znalosti a s většinou úloh si dokázali poradit. „Nejjednodušší pro mě bylo názvosloví a určování druhů směsí, to mi šlo dobře. Naopak problémy mi dělala organická chemie a také výpočty, tam jsem trochu tápala. Se svým výkonem jsem ale spokojená, i když si netroufám odhadnout, jestli to bude stačit na postup do finále,“ zhodnotila své vyhlídky **Alena Kratochvílová** ze **ZŠ Litomyšl U Školek**.

Souběžně s testováním žáků se v prostorách SPŠCH Pardubice uskutečnil **doprovodný program** společnosti **Synthesia** pro učitele. Personální ředitelka **Olga Marečková** představila pedagogům nový dceřiný podnik Synthesie - společnost INVAZ s.r.o., která je v současné době v České republice jedním z posledních výrobců vysoce kvalitních obvazových materiálů z bavlny. Součástí přednášky byla i ukázka z produktového portfolia od moderních tlakových obvazů přes kompresní bandáže až po unikátní produkty s aktivní uhlíkovou vrstvou pro jednorázové ošetření akutních ran. „Společnost INVAZ se podílela na vývoji oxycelulózy mřížky, která je základním prvkem pro výrobu našich hemostatických prostředků značky OKCEL, určených k zástavě krvácení při chirurgických zákrocích,“ uvedla **Olga Marečková**.

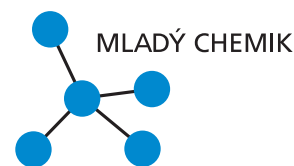
Regionální finále Mladého chemika se uskuteční **16. ledna 2025** v laboratořích **SPŠCH Pardubice** a zaměří se na praktické dovednosti soutěžících. „Třícítka finalistů vypracuje jednoduchou laboratorní úlohu, kterou by měli zvládnout i ti žáci, kteří se do laboratoří dostanou jen výjimečně. Nezkušeným soutěžícím pomohou při manipulaci s laboratorní technikou asistenti z řad našich studentů. Bereme v úvahu skutečnost, že některé základní školy nemají pro praktickou výuku potřebné podmínky,“ vysvětlila **Dana Hrubošová** ze SPŠCH, autorka soutěžního zadání.

Vyvrcholením soutěže bude **celostátní finále**, které **12. června 2025** pořádá **Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice** ve spolupráci se **Svazem chemického průmyslu ČR** a **MŠMT**. Do národního finále postoupí nejméně dva nejlepší soutěžící z pardubického regionu. Všichni regionální i celostátní finalisté se díky podpoře mnoha firem a společností mohou těšit na velmi atraktivní ceny.

Více informací na

www.mladychemik.cz a www.mladychemikcr.cz





Poděkování partnerům:

Soutěž se koná pod záštitou Svazu chemického průmyslu České republiky

Podporovatelem soutěže je Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Regionální kolo SPŠCH Pardubice probíhá pod záštitou Josefa Kozla, člena Rady Pardubického kraje pro oblast 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.

Hlavními partnery jsou Odborový svaz ECHO, FOMA BOHEMIA spol. s r.o.

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

Partnery jsou VWR International s. r. o., AVEFLOR, a.s., BIOANALYTIKA CZ, s.r.o., SHIMADZU Handelsgesellschaft mbH, Výzkumný ústav organických syntéz a.s., Ethanol Energy a.s., Cayman Pharma s.r.o., Fisher Scientific, spol. s r.o., Linde Gas a.s., KAVALIERSGLASS, a.s., PENTA s.r.o., ZO OS Echo Synthesia, Lach-Ner, s.r.o., Merck spol. s r. o., MERKAT spol. s r. o., Alchimica s.r.o., 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 partneři:



Střední partneři:



Mediální partneři:



Marketingový partner:



Pořadatel:



Podporovatel:



Záštita:

