

Více než 400 mladých chemiků soutěžilo o postup do regionálního finále

Pardubice; Třináctý ročník regionálního kola soutěže Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR, který pořádá Střední průmyslová škola chemická v Pardubicích (SPŠCH), zaznamenal rekordní účast. Krajská kola absolvovalo 441 žáků devátých tříd základních škol. Třicet čtyři nejlepších postoupilo do regionálního finále.

Soutěž popularizuje chemii jako velmi přitažlivý a perspektivní studijní obor, který nabízí široké možnosti pracovního uplatnění. Oblíbenost klání roste od roku stoupá. „Prvního kola testování, které probíhalo od října do listopadu letošního roku pod vedením učitelů přímo na základních školách, se zúčastnilo více než **6 500** žáků ze **193 škol pěti krajů**. Tři nejlepší z každé školy postoupili do krajského kola, které formou náročnějšího testu prověřilo teoretické znalosti soutěžících,“ přibližuje ředitel SPŠCH Pardubice **Jan Ptáček**.

Krajská kola se pro vysokou účast a lepší dopravní dostupnost uskutečnila nejen v Pardubicích, ale také ve třech dalších městech. Talentovaní chemici z Pardubického, Královéhradeckého a Středočeského kraje zamířili 10. 12. 2019 do pořadajících **SPŠCH Pardubice**. Soutěžící z Libereckého kraje byli testováni o den později v prostorách společnosti **iQLANDIA Liberec** a v učebnách **ZŠ Jana Harracha v Jilemnici**. Mladí chemici z Vysočiny poměřili své znalosti 12. 12. 2019 ve třídách **ZŠ Wolkerova v Havlíčkově Brodě**. „Rádi bychom touto cestou poděkovali společnosti **iQLANDIA Liberec**, která nám neplánovaně poskytla prostory pro testování a umožnila přítomným žákům i učitelům bezplatnou prohlídku vědecko-zábavního parku,“ dodává **Jan Ptáček**.

Testování teoretických znalostí trvalo sedmdesát minut a kladlo na soutěžící značné nároky. Mladí chemici ale prokázali nadstandardní znalosti. „Ve škole mě nejvíc baví přírodní vědy, hlavně fyzika, matematika a chemie. Ze soutěže jsem měla nejdřív respekt, testu jsem se trochu bála, ale brzy jsem se zorientovala a většinu otázek snad vyřešila správně. Nevím sice, jestli to bude stačit na finále, ale moc bych si to přála,“ popsala své dojmy **Anna Rezková** ze **ZŠ Cerekvice nad Loučnou**.

Souběžně s testováním žáků se uskutečnil **doprovodný program** pro učitele. Personální ředitelka společnosti **Synthesia Olga Marečková** představila nový projekt **chemického kroužku**, který od října letošního roku funguje v prostorách **ZŠ Rybitví**. Synthesia zajistila vybavení učebny a poskytla ochranné pomůcky pro žáky, SPŠCH Pardubice se ujala odborného vedení kroužku. „Cílem kroužku je nadchnout dívky a chlapce, kteří rádi experimentují a zkoumají svět kolem sebe, pro studium chemie a zábavnou formou jim ukázat krásy této vědy a to, jak běžný život s chemií souvisí,“ uvedla **Olga Marečková**. Následovaly praktické ukázky **makromolekulární gastronomie** a **mixologie** v podání ředitele SPŠCH **Jana Ptáčka** a jeho asistenta z řad studentů. Nechyběla ani degustace výsledných produktů se zajímavými názvy, takže učitelé mohli ochutnat např. *ztracené vejce*, *dračí pěnu* nebo *modrý kaviár*.

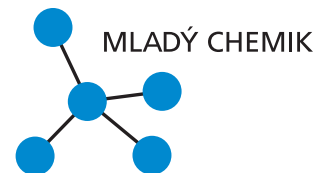
Regionální finále Mladého chemika se uskuteční **15. ledna 2020** v laboratořích **SPŠCH Pardubice** a zaměř se na praktické dovednosti soutěžících. „Úkolem finalistů bude vypracovat jednoduchou laboratorní úlohu, kterou by měli zvládnout i ti žáci, kteří se do laboratoře dostanou zřídkakdy. Obtížnost zadání bere v úvahu omezené možnosti praktické výuky chemie v některých školách,“ vysvětluje **Alena Volejníková** ze SPŠCH, odborná garantka soutěže.

Nejméně tři nejlepší účastníci regionálního finále postoupí do **celostátního finále**, které **9. června 2020** pořádá **Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice** ve spolupráci se **Svazem chemického průmyslu ČR** a **MŠMT**. Všichni regionální i celostátní finalisté se díky podpoře mnoha firem a společností mohou těšit na velmi hodnotné ceny.

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 Ing. Bohumila Bernáška, člena Rady Pardubického kraje zodpovědného za školství

Generálními partnery jsou Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice, Synthesia, a.s., Lučební závody Draslovka a.s. Kolín, Metrohm Česká republika s.r.o., Pardubický kraj, AVX Czech Republic, s.r.o.

Hlavními partnery jsou Odborový svaz ECHO, ČEPRO, a.s., Paramo, a.s.

Středními partnery jsou Cerea, a.s., LONZA BIOTEC s.r.o., Glenmark Pharmaceuticals, s.r.o., Severochema, družstvo pro chemickou výrobu Liberec, SYNTHOS Kralupy, a.s., Alfredo catering

Partnery jsou AVEFLOR, a.s., MERCI, s.r.o., Lach-Ner, s.r.o., GeoEko, s.r.o., SHIMADZU Handelsgesellschaft mbH, WVR, s.r.o., Výzkumný ústav organických syntéz a.s., P-LAB 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., Merck spol. s r.o., MERKAT spol. s r. o., Explosia a.s., AGROFERT, a.s., ZO OS Echo Synthesia, ABL&E - JASCO, 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, Učiteléské noviny, Radio Blaník

Generální partneři:



Hlavní partneři:



Střední partneři:



Partneři:



Marketingový partner:



Pořadatel:



Spoluvyhlašovatel:



Záštita:

