

Hledá se nový král mladých chemiků

28.5.2026 - | Svaz chemického průmyslu ČR

Soutěž Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR vrcholí. Čtrnáctý ročník celostátního finále, které se uskuteční 11. června 2026 v prostorách Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice, rozhodne o tom, kdo se stane králem mladých chemiků pro rok 2026.

Soutěž je určena žákům osmých a devátých tříd základních škol a jejím cílem je představit chemii jako atraktivní studijní obor, který má budoucnost, protože nabízí vynikající možnosti pracovního uplatnění. Regionální kola Mladého chemika probíhala od září loňského roku do letošního března a skládala se z dvoukolového testování teoretických znalostí a prověrky praktických dovedností. Role pořadatelů regionálních kol se tradičně ujaly tyto střední odborné školy: **SPŠCH Pardubice, MSŠCH Praha, SPŠCHG Brno, SOŠTZ Lovosice, SPŠ Hranice, SŠLCH Olomouc, SPŠCH Ostrava, ISŠ Valašské Meziříčí, SPŠ Otrokovice, SUPŠ Karlovy Vary a SŠO České Budějovice**. Celkem se do soutěže zapojilo **21 065 žáků** ze **772 základních škol**. Čtyřicet dva nejlepších postoupilo do celostátního finále.

„Národní finále je výjimečnou událostí, která propojuje školy, univerzity, firmy i další partnery podporující chemické vzdělávání. Pro mnoho žáků představuje první skutečný kontakt s chemií mimo školní lavice a často i moment, který ovlivní jejich další směřování. Řada současných studentů i absolventů naší fakulty si soutěží v minulosti prošla a právě Mladý chemik je motivoval k tomu, aby se chemii věnovali dál při studiu i v profesním životě,“ konstatuje **Petr Němec**, děkan **FChT Univerzity Pardubice**.

Na talentované chemiky čeká nejprve test teoretických znalostí a poté zkouška laboratorních dovedností. Součet bodových zisků z teorie a praxe rozhodne o konečném pořadí. „Zadání soutěžních úloh je výsledkem týmové práce odborníků naší fakulty a reflektuje Rámcový vzdělávací program pro základní vzdělávání. Nebojíme se ale zařadit i několik obtížnějších otázek, protože od celostátních finalistů očekáváme nadstandardní vědomosti a hlubší zájem o obor. Pedagogům jsme proto s předstihem rozeslali tematické okruhy požadovaných znalostí, aby své svěřence mohli na finále adekvátně připravit,“ vysvětluje **Petr Mošner**, proděkan pro pedagogiku pořádající fakulty.

Mladí chemici ale nebudou jen soutěžit. Pořádající fakulta jim umožní nahlédnout do budoucnosti a na jeden den z nich učiní vysokoškolské studenty. Finalisté tak budou moci bezplatně poobědvat v menze, přespat na univerzitních kolejích nebo si vyzkoušet práci ve špičkově vybavených laboratořích. Finálový den nabídne i doprovodné vzdělávací aktivity. „Pestrý program představí lektori pořádající Fakulty chemicko-technologické, kteří finalisty provedou **ukázkami zábavných i didaktických experimentů**. V rámci **Science Show** budou mít návštěvníci příležitost ochutnat netradiční pokrmy a nápoje inspirované principy molekulární gastronomie a mixologie. Program tak nabídne nevšední propojení poutavých vizuálních efektů s jedinečnými senzorickými zážitky. Chybět samozřejmě nebude ani komentovaná **exkurze** v prostorách fakulty pro rodiče a učitele finalistů,“ přibližuje **Gabriela Čebišová** z agentury **Czech marketing**, která klání organizačně zajišťuje.

Slavnostní vyhlášení výsledků a předání cen se uskuteční na akademické půdě za přítomnosti řady významných hostů. Ocenění budou všichni finalisté a tři učitelé, jejichž žáci obsadí medailové pozice. Zvláštní cenu obdrží teprve desetiletý **Matěj Vaník** ze ZŠ Palachova Brandýs nad Labem, mimořádně nadaný a historicky nejmladší účastník soutěže, který se do celostátního finále navzdory svému nízkému věku dokázal probojovat už podruhé. Díky pořadatelům a partnerům celostátního finále se soutěžící mohou těšit na velmi hodnotné ceny. Ti nejlepší si odnesou notebook, chytré hodinky, mobilní telefon nebo outdoorovou kameru. Děkan pořádající fakulty navíc udělí prvním pěti

finalistům příslibu přiznání stipendia během prvního akademického roku studia na FChT Univerzity Pardubice v celkové hodnotě 120 000 Kč.

„Letošní ročník soutěže zaznamenal vysokou účast více než 21 000 žáků a potvrdil tak svoji zásadní roli v popularizaci chemie u nastupující generace. Mladému chemikovi se daří náš obor prezentovat jako přitažlivý, perspektivní a společensky přínosný, což zvyšuje jeho atraktivitu a přispívá k vnímání chemie jako smysluplné studijní volby. Tento pozitivní trend je patrný už na středních odborných školách chemického zaměření a brzy by se měl projevit i v rostoucím zájmu o studium na technických univerzitách. Z dlouhodobé perspektivy by soutěž mohla přispět k plynulé generační obměně pracovníků v průmyslovém sektoru, kde je středoškolsky i vysokoškolsky vzdělaných odborníků stále ještě nedostatek,“ uzavírá **Ivan Souček**, ředitel **Svazu chemického průmyslu České republiky**, který je vyhlášovatelem, pořadatelem a generálním partnerem celostátního finále.

Více informací na

www.mladychemikcr.cz

Poděkování partnerům

Vyhlašovatel, generální partner a pořadatel:

Svaz chemického průmyslu České republiky

Pořadatel a partner celostátního finále:

Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice

Podporovatel:

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Spolupořadatel:

Střední průmyslová škola chemická v Pardubicích

Marketingový partner:

Czech marketing, s.r.o.

Partneři:

AGROFERT, a.s., Cefic – Evropská asociace chemického průmyslu, ČEPRO, a.s., Nadace ORLEN Unipetrol, SILON s.r.o., SPOLCHEMIE – Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost, SYNTHOS Kralupy, a.s.

Pořadatelé regionálních kol:

Střední průmyslová škola chemická v Pardubicích, Masarykova střední škola chemická Praha, Střední odborná škola technická a zahradnická Lovosice, Střední průmyslová škola Hranice, Střední škola logistiky a chemie Olomouc, Střední průmyslová škola chemická a gymnázium Brno, Střední průmyslová škola chemická akademika Heyrovského Ostrava, Integrovaná střední škola Valašské Meziříčí, Střední uměleckoprůmyslová škola Karlovy Vary, Střední průmyslová škola Otrokovice, Střední škola obchodní České Budějovice

Partneři regionálních kol:

Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice, Synthesia, a.s., EXPLOSIA, a.s., Lučební závody Draslovka a.s. Kolín, KYOCERA AVX Components s.r.o., SYNTHOS Kralupy, a.s., AGROFERT, a.s., ČEPRO, a.s., PRECHEZA a.s., Nadace ORLEN Unipetrol, Lovochemie, a.s., Pardubický kraj, SILON s.r.o., Farmak, a.s., BorsodChem MCHZ, s.r.o., SPOLCHEMIE – Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost, Odborový svaz ECHO, medac pharma production a.s. (oncomed manufacturing a.s.), Gumotex, a.s., PREOL, a.s., Synthon, s.r.o., Lenzing Biocel Paskov, a.s., DEZA, a.s., Indorama Ventures Mobility Bohemia s.r.o., Fatra, a.s., CS CABOT, spol. s r. o., Synthomer a.s., DF Partner s.r.o., Mondelez Czech Republic, s.r.o., Continental Barum, s.r.o. Otrokovice, FOMA BOHEMIA spol. s r.o., Cerea, a.s., Severochema, družstvo pro chemickou výrobu Liberec, Glenmark Pharmaceuticals, s.r.o., Nadace PRECIOSA, Glazura, s.r.o, Yokohama TWS Czech Republic a.s., Přírodovědecká fakulta Masarykovy univerzity, Teva Czech Industries s.r.o., Opava, Labtech, s.r.o., TAPI Czech Industries, s.r.o., ELVAC Ekotechnika, s.r.o., Univerzita obrany, Mendelova univerzita v Brně, Česká společnost chemická z.s., Tesil Fibres s.r.o., Královéhradecký kraj, Ústecký kraj, Zlínský kraj, Jihočeský kraj, Moravskoslezský kraj, Mondi Bags Štětí, a.s., ČEZ, a.s., Zentiva, k.s., VWR International s. r. o., Ethanol Energy a.s., AVEFLOR, a.s., SHIMADZU – organizační složka Praha, Alchimica s.r.o., Lach-Ner, s.r.o., BIOANALYTIKA CZ, s.r.o., Fakulta chemická Vysokého učení technického Brno, Ostravská univerzita – Přírodovědecká fakulta, Výzkumný ústav organických syntéz a.s., Linde Gas a.s., PENTA s.r.o., KAVALIERGLASS, a.s., DIAMO, státní podnik, s.r.o., Merck Life Science, spol. s r.o., ZO OS Echo Synthesia, MERKAT spol. s r. o., Fisher Scientific s.r.o., iQLANDIA, o.p.s., TONASO Holding a.s. Vodní sklo, Holcim (Česko), a.s., Ostravské vodárny a kanalizace a.s., VŠB – Technická univerzita Ostrava – FMT, MEDIS INTERNATIONAL a.s., MERCI, s.r.o., Walmark, Thun 1794, a.s., P-LAB a.s., Statutární město Pardubice, Východočeské divadlo Pardubice

Mediaální partneři regionálních kol:

CHEMAGAZÍN, s.r.o., Deník, Český rozhlas Pardubice, Učitelské noviny, Televize Přerov s.r.o., Jihočeská televize, Radio Haná, Radio Blaník

<https://www.schp.cz/info/hleda-se-novy-kral-mladych-chemiku>