

## Soutěže Mladý chemik se zúčastnilo rekordních osmnáct tisíc žáků

Celostátní soutěž Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR se těší stále rostoucí popularitě. Sedmému ročníku klání se zúčastnilo na osmnáct tisíc žáků z 660 základních škol. Čtyřicet nejlepších postoupilo do národního finále.

Soutěž je určena žákům osmých a devátých tříd a jejím cílem je popularizace chemie jako perspektivního studijního i pracovního oboru. Krajská kola probíhala od října loňského roku v deseti pořadatelských centrech a skládala se z testu teoretických znalostí a prověrky laboratorních dovedností. Celková účast v krajských kolech, jež pořádaly střední odborné školy v jednotlivých regionech, rozhodla o počtu postupujících do celostátního finále. Nejvíce finalistů získala **SPŠCH Pardubice**, kterou bude reprezentovat šest soutěžících. **MSŠCH Praha** vyšle pět žáků, po čtyřech pak **SPŠCH Brno**, **SOŠTZ Lovosice**, **SPŠCH Ostrava**, **ISŠ-COP Valašské Meziříčí**, **SŠLCH Olomouc** a **SUPŠ Karlovy Vary**. Tři postupující připadli **SPŠ Hranice**, dva finalisté budou zastupovat **SPŠ Otrokovice**.

**Sedmý ročník celostátního finále** se uskuteční **11. června 2019** v prostorách **Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice**. Čtyřicítka finalistů čeká testování teoretických znalostí a zkouška praktických dovedností v laboratoři. „Tvorba soutěžních úloh je již tradičně týmovou prací naší fakulty a respektuje Rámcový vzdělávací program pro základní vzdělávání. Nevyhýbáme se ale ani složitějším otázkám, protože u celostátních finalistů předpokládáme zvýšený zájem o obor a nadstandardní vědomosti. Všem učitelům jsme s dostatečným předstihem rozeslali tematické okruhy požadovaných znalostí, aby své žáky stihli na finále připravit,“ vysvětluje **Petr Kalenda**, děkan pořádající fakulty. Celostátní finále ale neproběhne jen v soutěžním duchu, nabídně i řadu jiných zážitků. „Umozníme soutěžícím přeskočit období středoškolských studií a na jeden den z nich učiníme vysokoškoláky. K dispozici budou mít veškerý servis, který k tomu patří: vyzkoušejí si práci v nejmodernějších laboratořích, poobědvají v menze, přespí na univerzitních kolejích. Nebudou chybět ani ukázky efektních pokusů, exkurze v prostorách fakulty, projekce krátkých filmů nebo odborná přednáška pro učitele. Nejlepším finalistům opět nadělíme příslib prospěchového stipendia v případě pozdějšího studia na naší fakultě. Předešlé ročníky soutěže totiž ukázaly, že mnozí talentovaní chemici se k nám po maturitě rádi vrací, aby u nás završili své vzdělání,“ doplňuje profesor Kalenda.

Letošní novinkou celostátního finále je doprovodný program v podobě expozice **Mezinárodní dětské výstavy výtvarných děl Lidice**, která je v tomto roce tematicky zaměřena na chemii. V prostorách FChT bude vystaveno 84 prací dětí z celého světa. „Výstava má téměř padesátiletou historii a v současné době do ní přichází kolem 25 000 prací z 60–70 států světa. Odborná porota, složená z českých i zahraničních odborníků na výtvarné umění, vybírá pro každoroční expozici přibližně 1 200 děl. Protože letos uplynulo 150 let od publikování periodické soustavy prvků, bylo ve spolupráci s organizací UNESCO vybráno téma Chemie. Pro děti je výtvarné zpracování tohoto tématu těžší, ale o to zajímavější výsledné práce jsou,“ vysvětluje kurátorka výstavy **Lenka Zmeková**.

Druhým výrazným zpestřením finálového dne bude zábavně vzdělávací **science show Michaela Londesborougha**. „Žáci i učitelé se mohou těšit na velmi netradiční vědecké představení, v rámci kterého proběhne řada působivých interaktivních experimentů. Rádi bychom přítomným předali poselství, že cesta za poznáním může být fascinujícím dobrodružstvím, které nepostrádá prvky hry, zábavy a okouzlení,“ přibližuje **Michael Londesborough**.

**Slavnostní vyhlášení výsledků** se uskuteční v den finále na akademické půdě za účasti řady významných hostů. „Všichni finalisté si odnesou hodnotné ceny, ti nejlepší získají tablet, chytrý telefon, externí záložní disk nebo elektronickou čtečku. Za to je třeba poděkovat **Svazu chemického průmyslu České republiky**, který je vyhlášovatelem, pořadatelem a generálním partnerem celostátního finále, pořádající **Fakultě chemicko-technologické Univerzity Pardubice**, spoluvyhlašovateli soutěže **MŠMT** a partnerům celostátního finále, kterými jsou společnosti **Dow Europe**, **Synthos Kralupy**, **Unipetrol RPA**, **Agrofert**, **AVX Czech Republic Lanškroun** a **SPOLCHEMIE – Spolek pro chemickou a hutní výrobu**,“ podotýká **Gabriela Čebišová** z agentury **Czech marketing**, která soutěž organizačně zajišťuje.

Soutěž **Hledáme nejlepšího Mladého chemika ČR** je největším oborovým kláním svého druhu, jehož popularita rok od roku stoupá. „Letošní ročník soutěže přinesl nejen rekordní účast žáků, ale i pokračující zájem partnerských společností, většinou členů **Svazu chemického průmyslu ČR**, které Mladého chemika podporují od regionálních kol až po celostátní finále. Touto podporou vyjadřují i svůj postoj k potřebě atraktivní výuky chemie na základních školách, za což jsme jim velmi vděční. **Ministerstvo školství** na základě naší žádosti opětovně zařadilo soutěž do Věstníku MŠMT a programu Excellence základních škol, což umožňuje odměňování učitelů žáků úspěšných v celostátním finále. Vysoká účast osmnácti tisíc soutěžících je pozitivní zprávou pro střední a vysoké technické školy i pro zaměstnavatele z řad průmyslových podniků. Je totiž znamením, že chemie se pro mladou generaci stává opět atraktivním oborem, po jehož vystudování lze nalézt velmi dobré možnosti pracovního uplatnění,“ uzavírá ředitel SCHP ČR **Ivan Souček**.

Více informací na  
[www.mladychemikcr.cz](http://www.mladychemikcr.cz)



MLADÝ CHEMIK České republiky





## Poděkování partnerům

### Pořadatel celostátního finále:

Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice

### Vyhlašovatel, generální partner a pořadatel:

Svaz chemického průmyslu České republiky

### Spoluvyhlašovatel:

Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České republiky

### Marketingový partner:

Czech marketing, s.r.o.

### Partneři:

Dow Europe GmbH, SYNTHOS Kralupy a.s., UNIPETROL RPA, s.r.o., AGROFERT, a.s., AVX Czech Republic Lanškroun, s.r.o., SPOLCHEMIE – Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost

### Pořadatelé regionálních kol:

Střední průmyslová škola chemická v Pardubicích, Masarykova střední škola chemická Praha, Střední odborná škola technická a zahradnická Lovosice, Střední průmyslová škola v Hranicích, Střední škola logistiky a chemie Olomouc, Střední průmyslová škola chemická Brno, Střední průmyslová škola chemická akademika Heyrovského Ostrava, Integrovaná střední škola - Centrum odborné přípravy Valašské Meziříčí, Střední uměleckoprůmyslová škola Karlovy Vary a Střední průmyslová škola Otrokovice

### Partneři regionálních kol:

Fakulta chemicko-technologická Univerzity Pardubice, Synthesia, a.s., Lučební závody Draslovka a.s. Kolín, Pardubický kraj, EXPLOZIA, a.s., Paramo, a.s., AVX Czech Republic Lanškroun, s.r.o., Dow Europe GmbH, SYNTHOS Kralupy, a.s., UNIPETROL RPA, s.r.o., AGROFERT, a.s., SPOLCHEMIE - Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost, PRECHEZA a.s., Lovochemie, a.s., PREOL, a.s., SPOLANA, a.s., Farmak, a.s., Teva Czech Industries s.r.o., Glanzstoff – Bohemia s.r.o., Odborový svaz ECHO, ČEPRO, a.s., Flexfill s.r.o., Gumotex, a.s., oncomed manufacturing a.s., Synthon, s.r.o., Zentiva Praha, BorsodChem MCHZ, s.r.o., DEZA, a.s., Fatra, a.s., CS CABOT, spol. s r. o., Synthomer, Kayaku Safety Systems Europe, a.s., Continental Barum, s.r.o. Otrokovice, Cerea, a.s., LONZA BIOTEC s.r.o., Severochema, družstvo pro chemickou výrobu Liberec, Trelleborg, INSTITUT ENVIROMENTÁLNÍCH TECHNOLOGIÍ, AUSTIN DETONATOR s.r.o., Biocel Paskov, a.s., Labtech, s.r.o., Univerzita obrany, Ústecký kraj, Zlínský kraj, Moravskoslezský kraj, Glenmark Pharmaceuticals, s.r.o., AVEFLOR, a.s., SHIMADZU – organizační složka Praha, Radka spol. s.r.o. Pardubice, Vodní sklo, a.s., ABL&E – JASCO, Alfredo catering, Svět techniky Ostrava, GeoEko, s. r. o., Lach-Ner, s.r.o., Výzkumný ústav organických syntéz a.s., VWR, s.r.o., KAVALIERGLASS, a.s., ZO OS Echo Synthesia, Statutární město Pardubice, Východočeské divadlo Pardubice, iQLANDIA, o.p.s.

### Mediální partneři regionálních kol:

CHEMAGAZÍN, s.r.o., Deník, Český rozhlas Pardubice, Učitelství noviny, 5+2 dny, Česká chemie, Radio Blaník, Radio Haná, Televize Přerov s.r.o., Týdeník Pernštejn

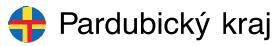
### Partneři



MLADÝ CHEMIK České republiky



Soutěž v regionech podporují



Mediální partneři



MLADÝ CHEMIK České republiky

